




AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM





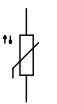
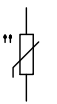
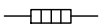

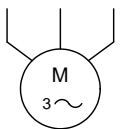
## NRL027 - 035 SF

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE		TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE		TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO		TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE						
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE		Sabik				
						
		DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
		DIS.	16/05/2008			
		VISTO	16/05/2008			
		APPROV.	16/05/2008			
		NRL027 - 035 SF		FOGLIO 0 T.F. 16		
E	DATA	DISEGNATORE	SOST. DA:	SOST. IL:	ORIGINE	



Большая библиотека технической документации  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>  
 каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	040201	Condensatore Capacitor	C...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 4956100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	19/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL027 - 035 SF	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SIMBOL	49561.00	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat	M				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-2F	Contattore bipolare di potenza two-pole no contact of a contactor					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 4956100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	19/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL027 - 035 SF	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	49561.00	FOGL. 0-LS-002
			<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnector			QS...	
		071403B	Regolatore monofase Monofase control			M	
		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit breaker with magneto-thermal			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit breaker with magneto-thermal			QM...	
		071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current			QF...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 4956100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI:		DATA	19/02/2008			NRL027 - 035 SF	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	7	CONTR.					
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00					49561.00	FOGL. 0-LS-003
							0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	M				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	M				

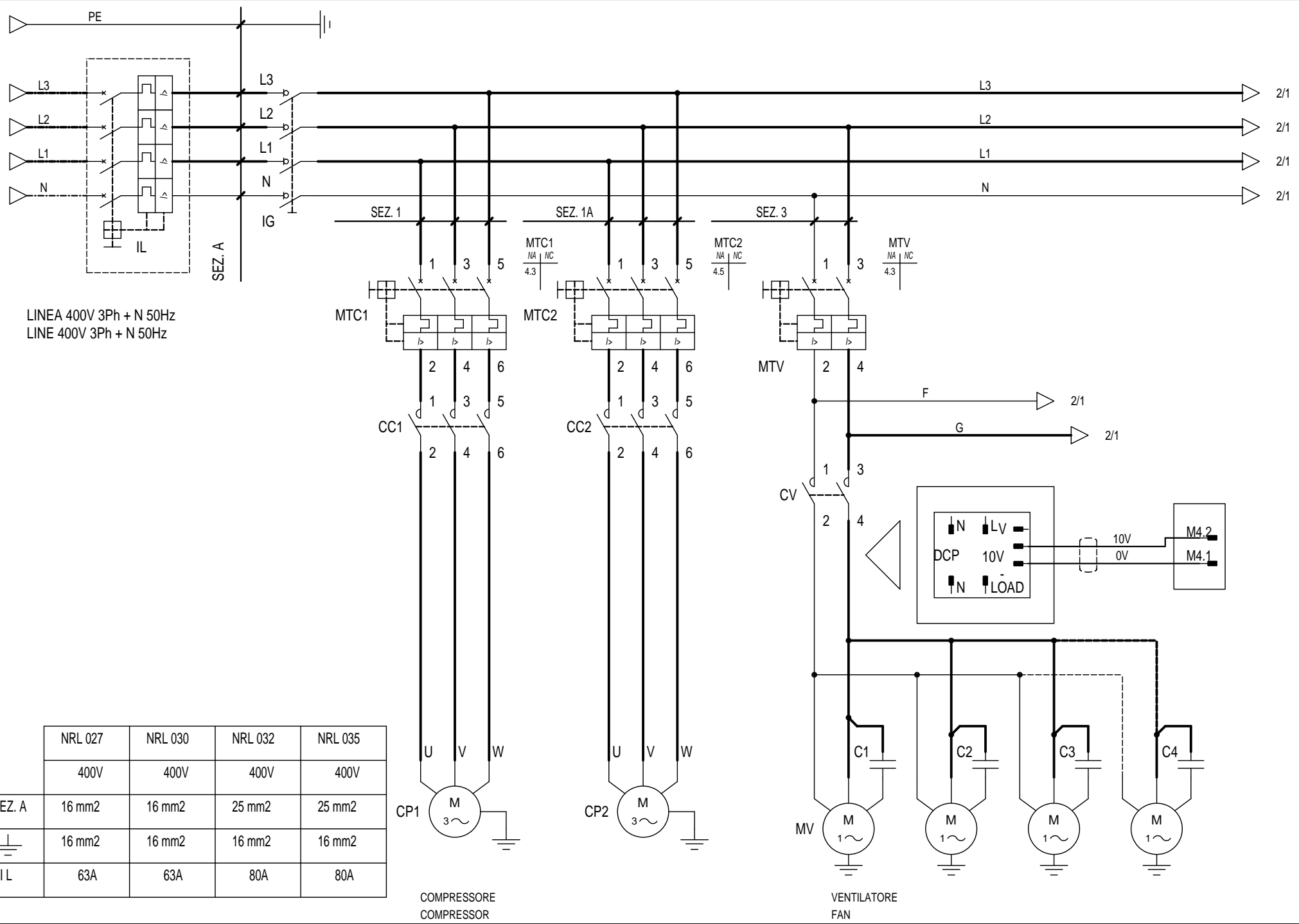
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 4956100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	19/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL027 - 035 SF	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	49561.00	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 4956100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



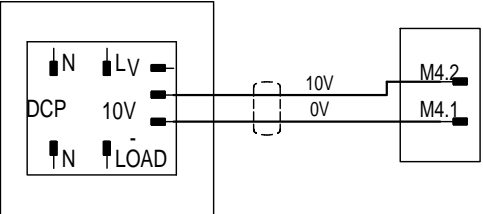
LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 027	NRL 030	NRL 032	NRL 035
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>
IL	63A	63A	80A	80A

CP1 M 3  
 COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

CP2 M 3  
 COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

MV M 1  
 C1 C2 C3 C4  
 VENTILATORE  
 FAN



REV.	MODIFICA	DATA
1		

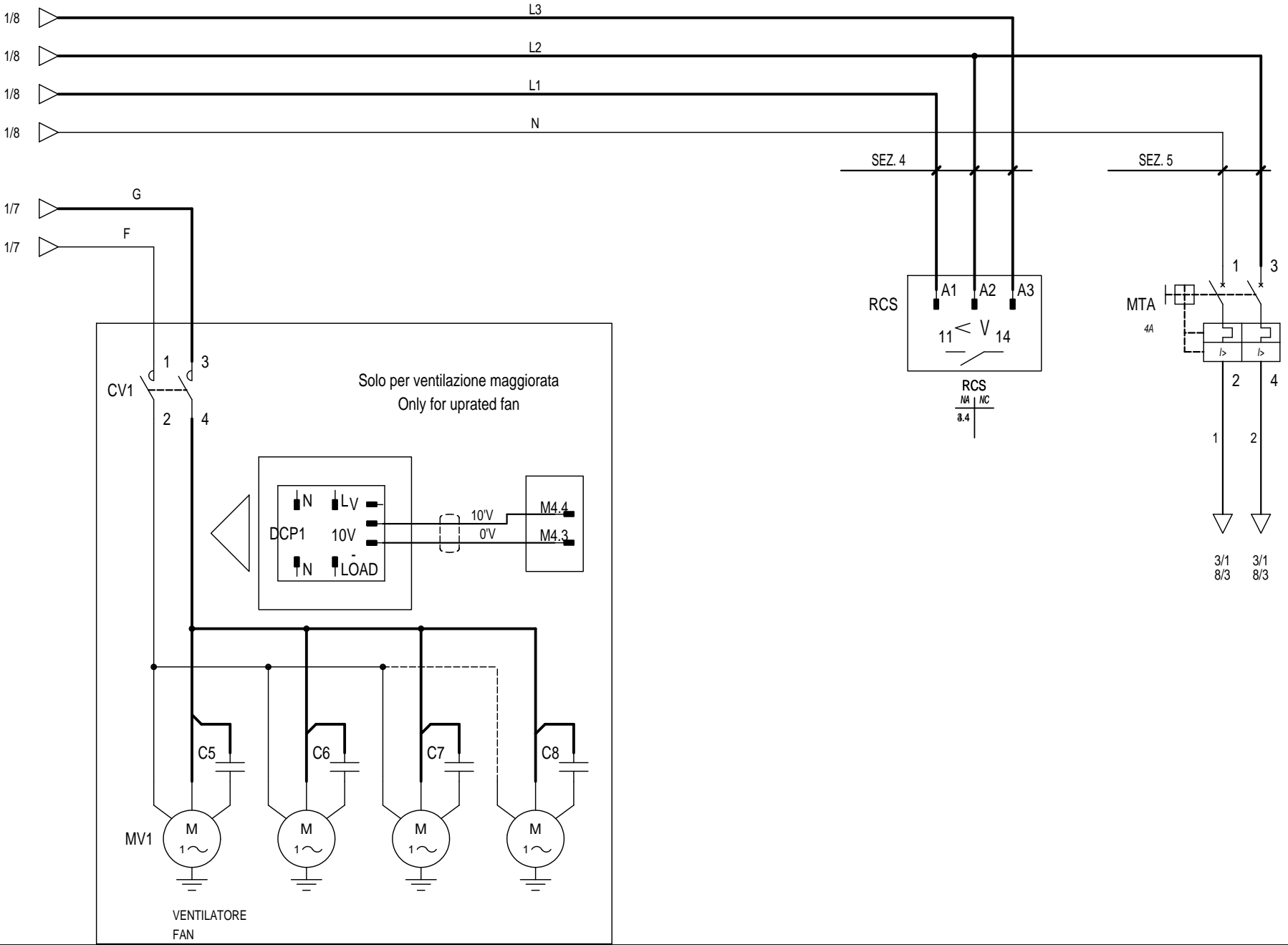
DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA POWER 49561.00  
 NRL027 - 035 SF  
 FOGL. 1  
 DI 7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY  
**AERMEC**

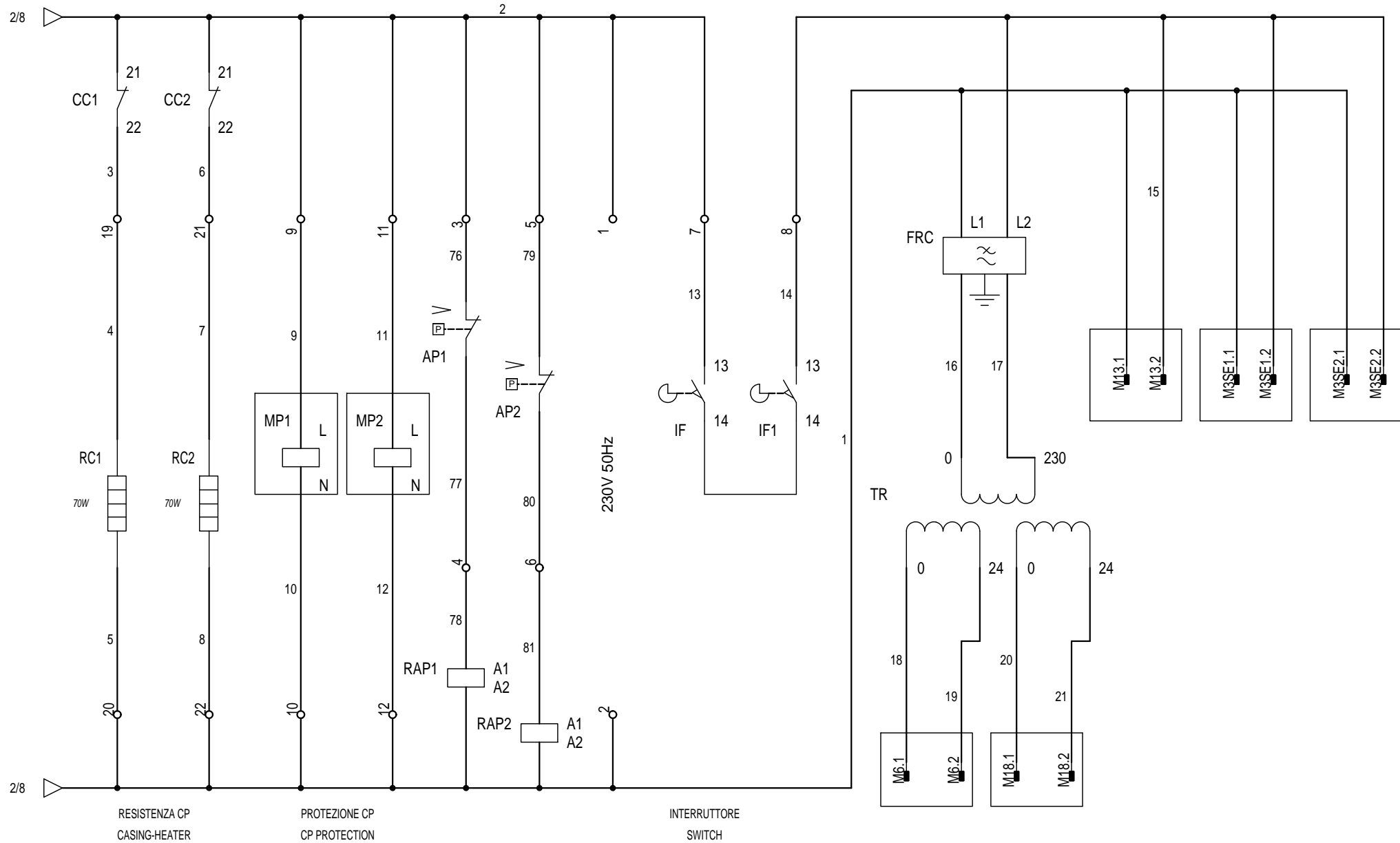
POTENZA  
 POWER

NRL027 - 035 SF		=
		+
1	FOGL. 2	
	DI 8	



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI, NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.003.chf  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP CASING-HEATER      PROTEZIONE CP CP PROTECTION      INTERRUPTORE SWITCH

TRASFORMATORE TRANSFORMER

MP1	MP2	RAP1	RAP2
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
43	45	42 52	44 55

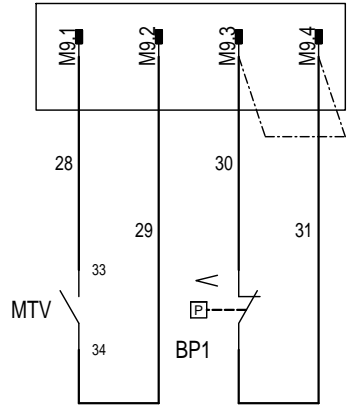
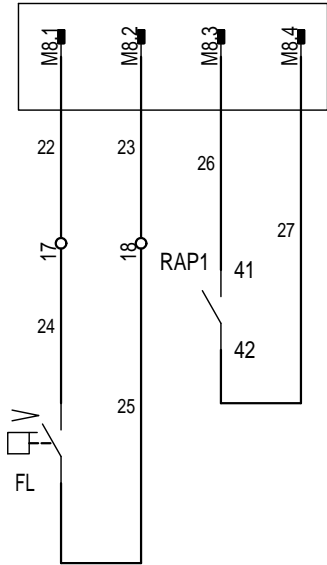
REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL027 - 035 SF	=
			22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+	
								FOGL. 3
								DI 9

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

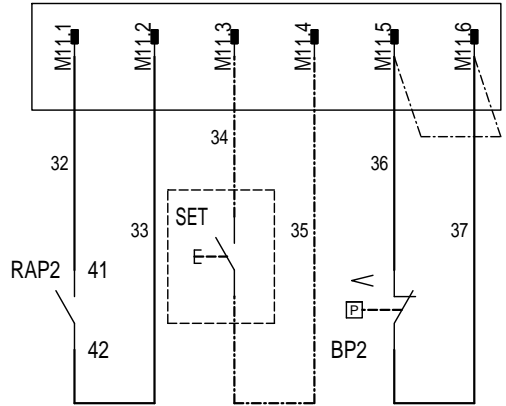
49561.00

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

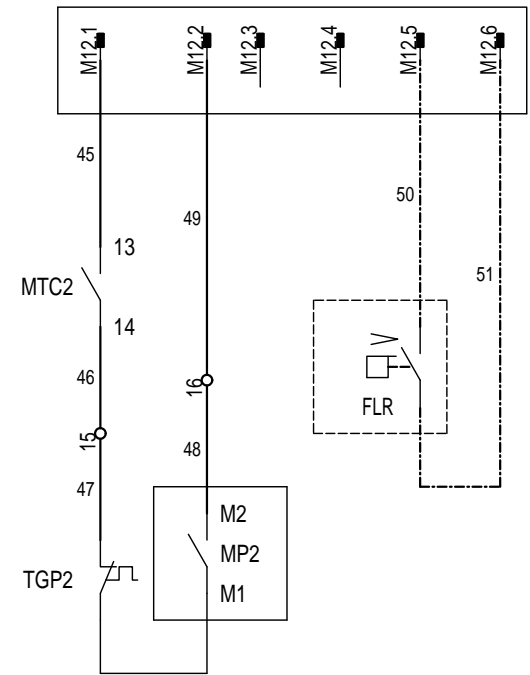
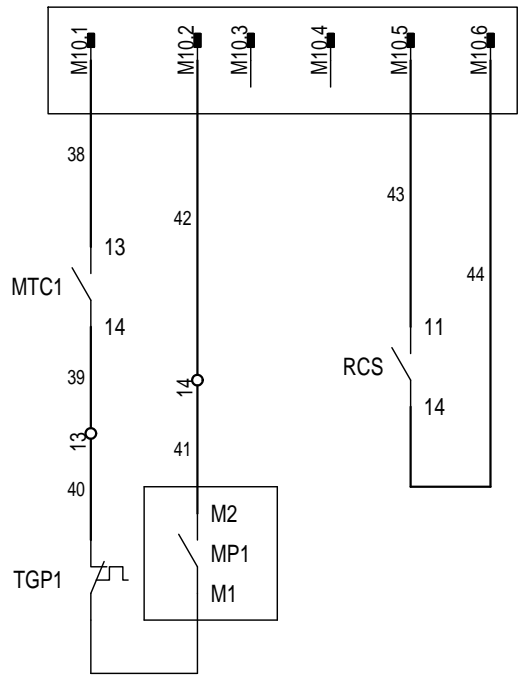
PROGETTO: 49561.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



N.B. PONTE PER VERSIONE Y  
 N.B. JUMPER PER Y VERSION



N.B. PONTE PER VERSIONE Y  
 N.B. JUMPER PER Y VERSION



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SICUREZZE

SAFETY CONNECTION

NRL027 - 035 SF

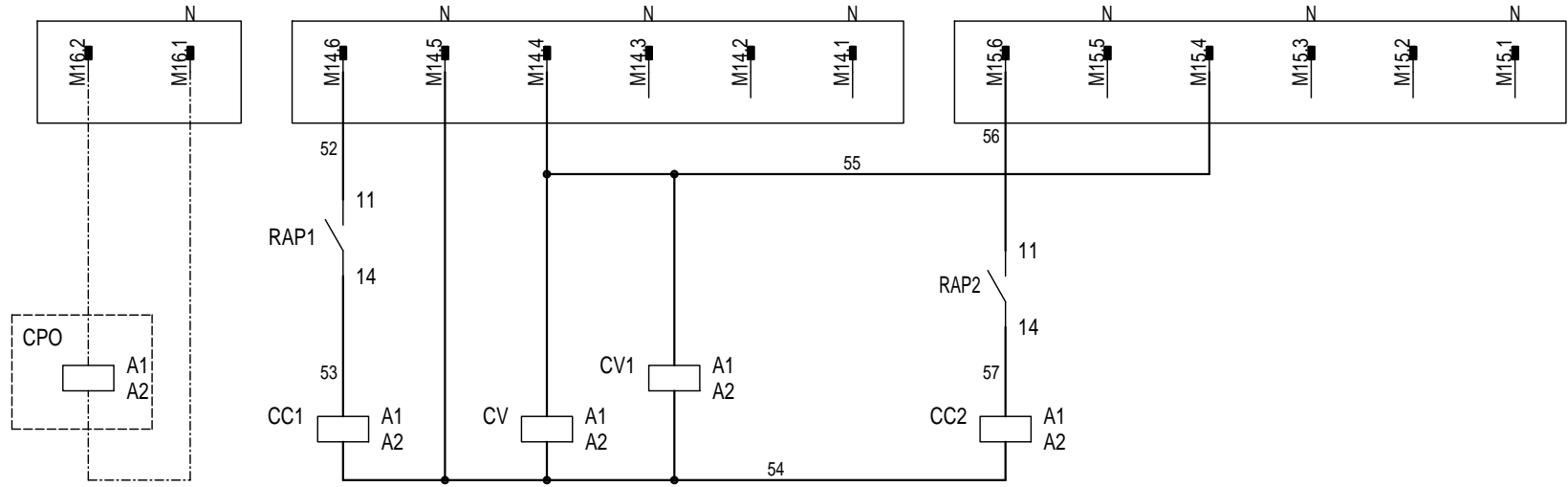
49561.00

FOGL.	4
DI	10

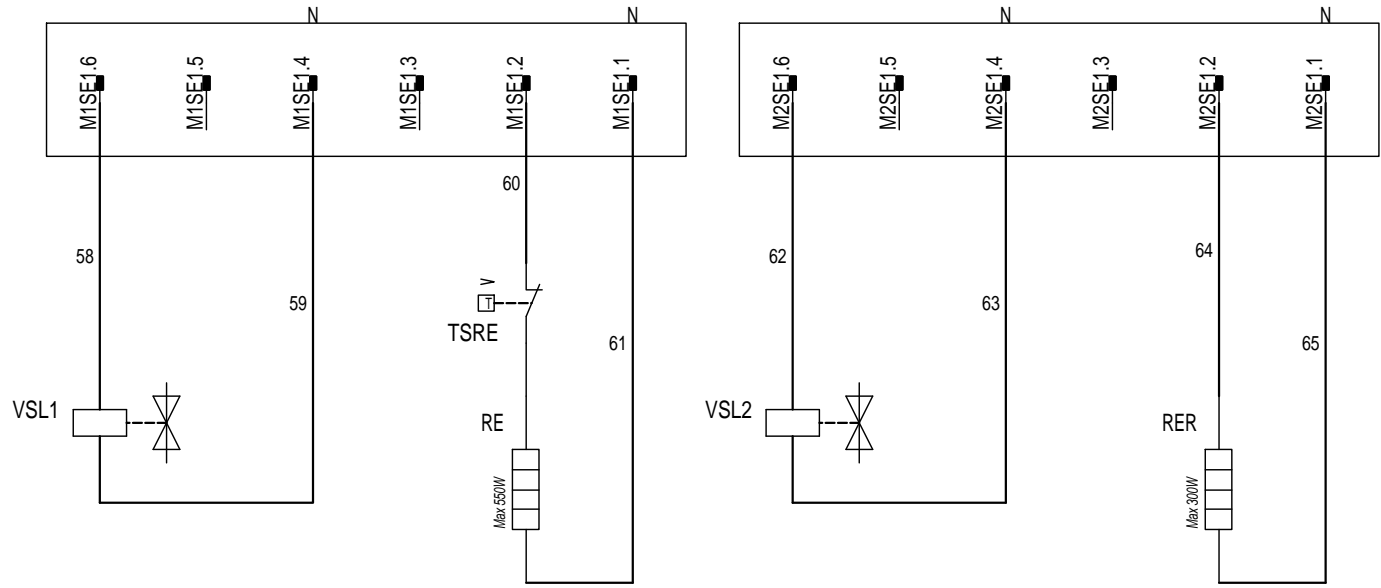
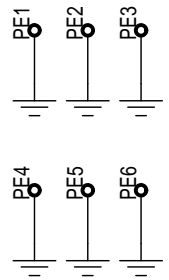
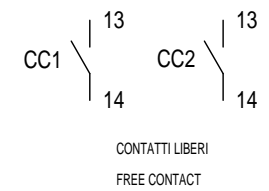
Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49561.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



CC1 1.4  
 NA NC 3.1  
 5.8

CV 1.6  
 NA NC

CV1 2.2  
 NA NC

ANTIGELO EV.  
 ANTIFREEZE EV

CC2 1.5  
 NA NC 3.2  
 5.8

ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREEZE RECOVERY

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

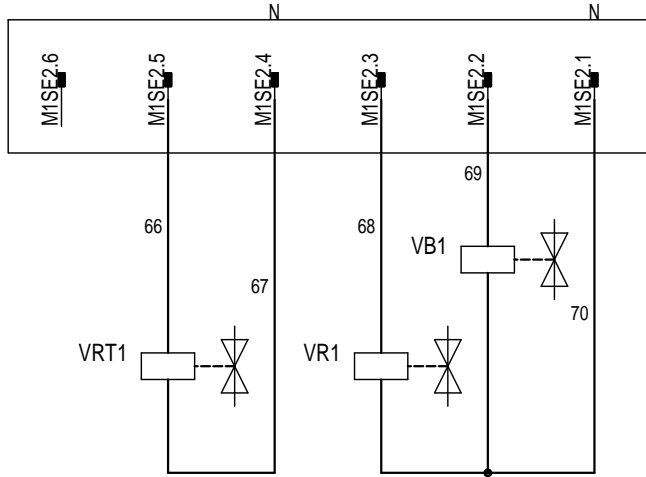
LOAD CONNECTION

NRL027 - 035 SF

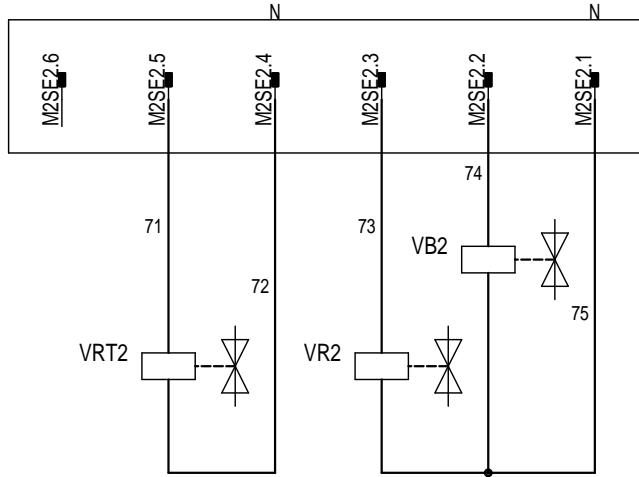
49561.00

FOGL. 5  
 DI 11

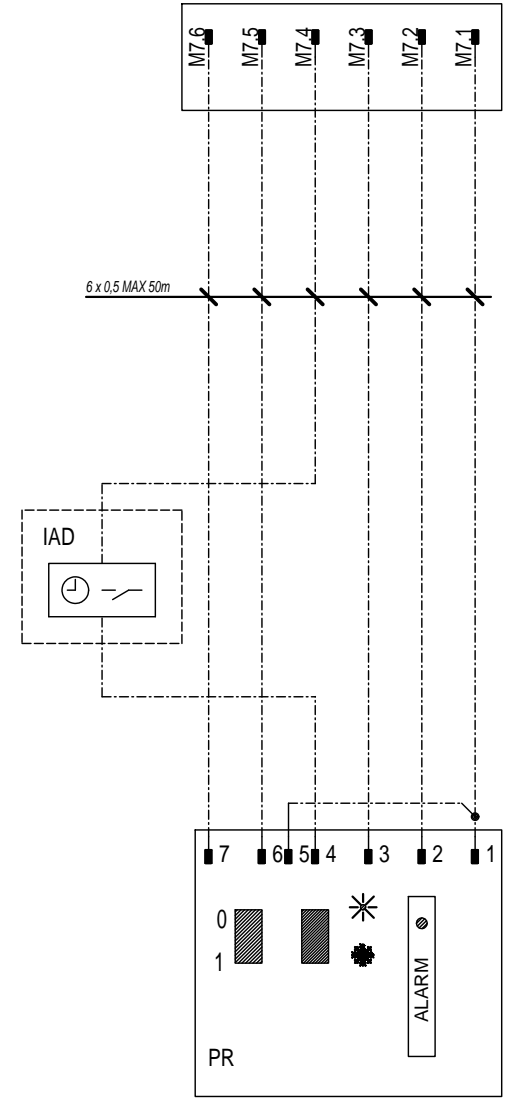
PROGETTO: 49561.00.sch  
 NOMINE FILE:  
 TIPOCO:  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL027 - 035 SF

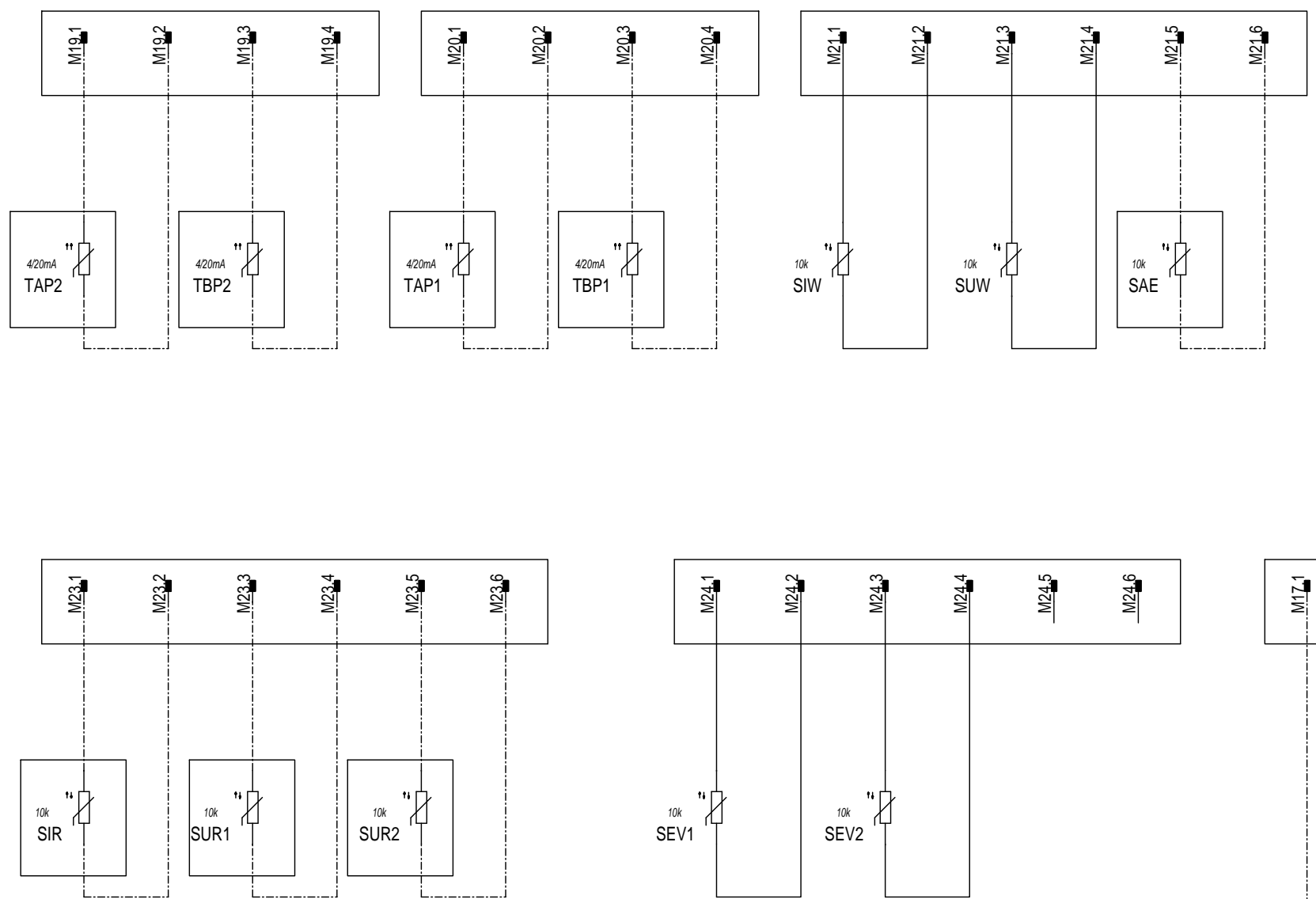
49561.00

FOGL. 6  
 DI 12

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49561.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

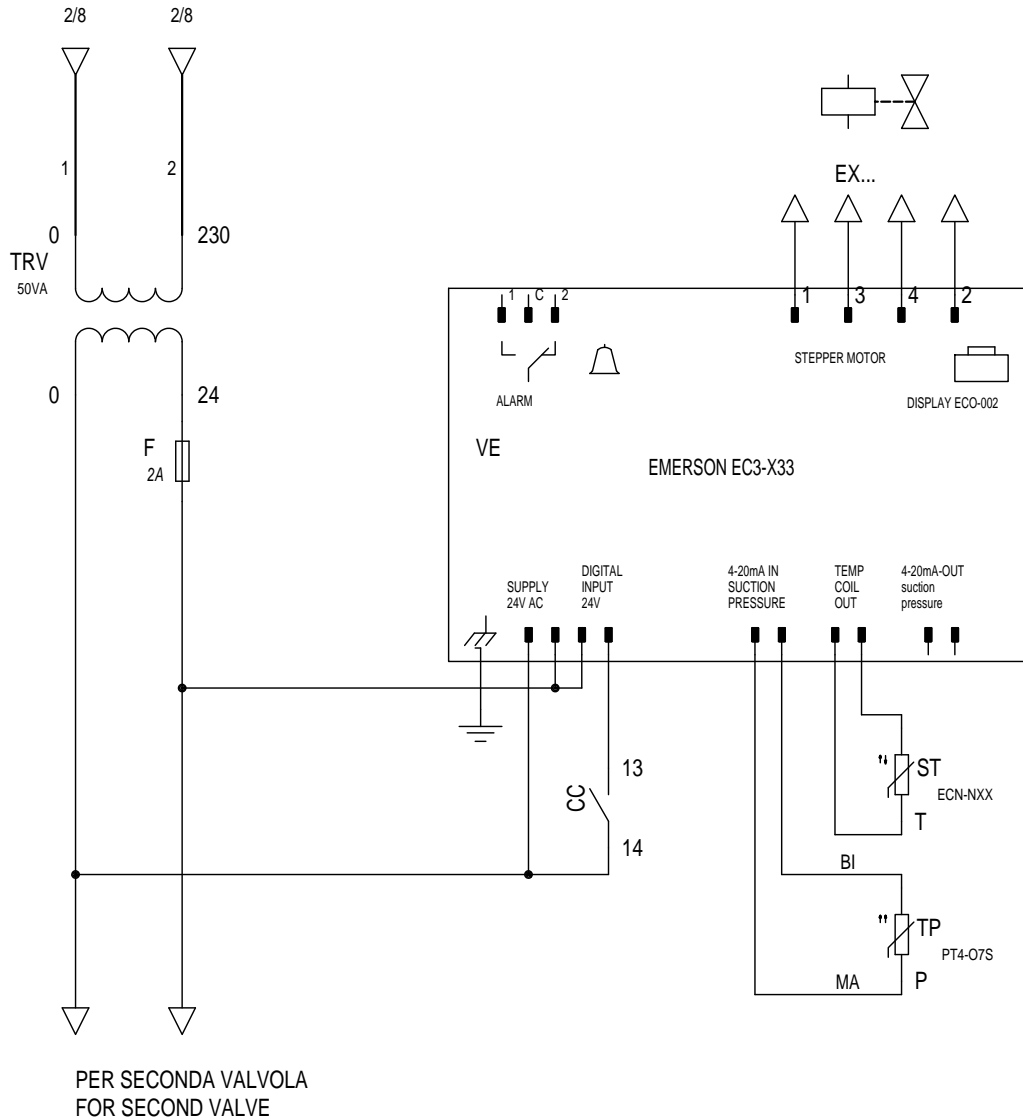
NRL027 - 035 SF

49561.00

2	FOGL.	7
	DI	13

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



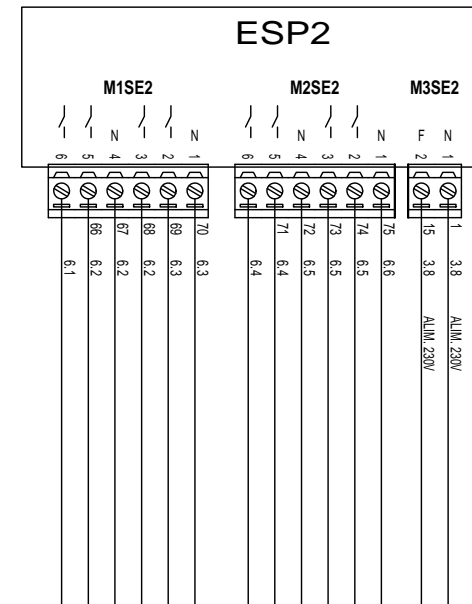
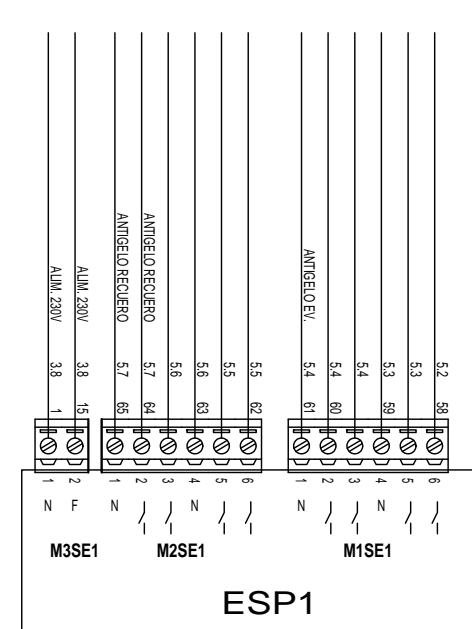
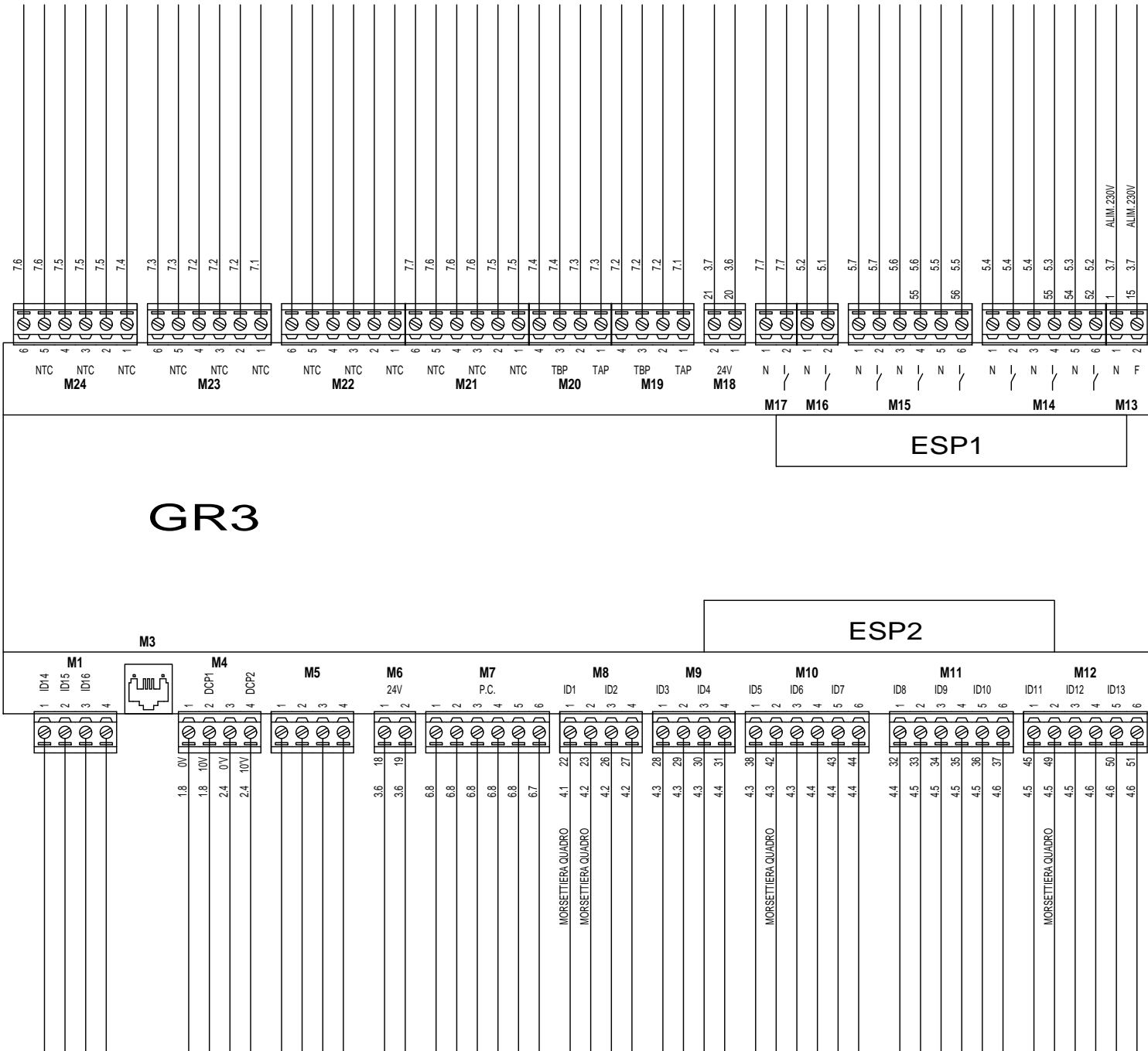
PROGETTO: 4656/00.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL027 - 035 SF	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			49561.00	1
								8
								14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 49561.00.sch  
 TIPO: FOGGLI  
 DATA: 22/10/2007  
 AUTORE: CRIVELLARO  
 DATA: 22/10/2007  
 MODIFICHE: DATA: 22/10/2007

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA

DATA: 22/10/2007  
 DISEGN.: CRIVELLARO  
 DATA: 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

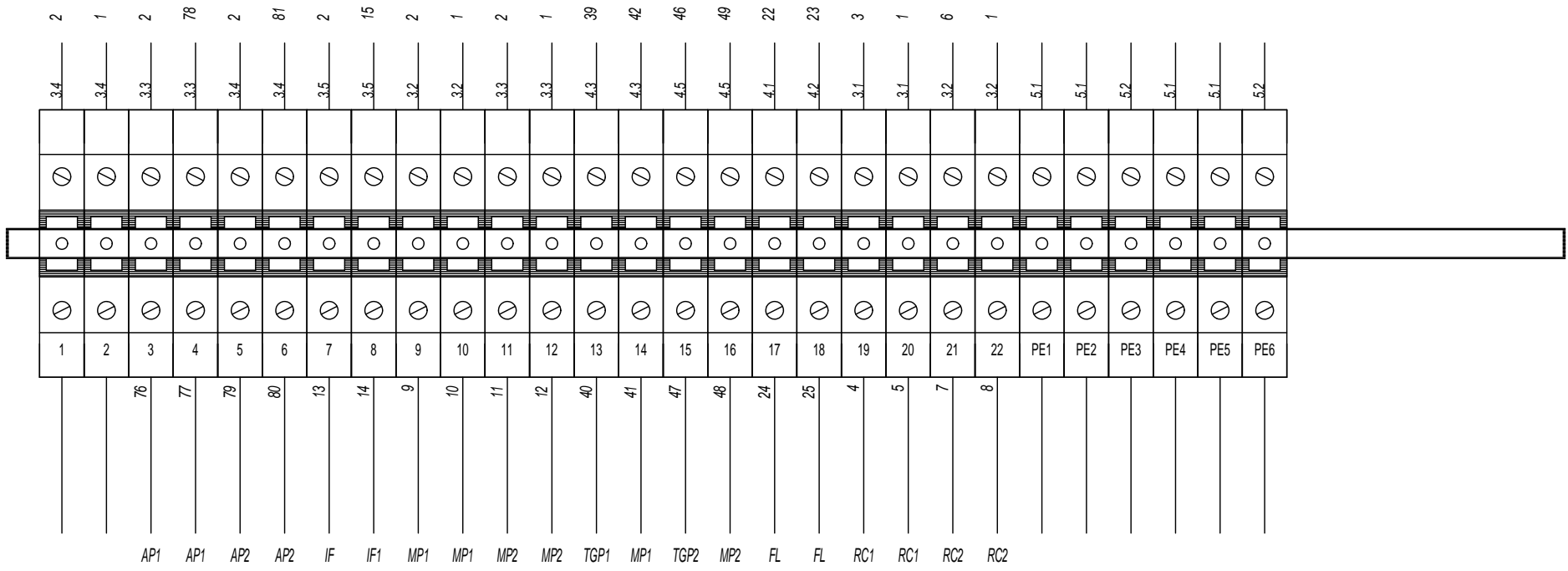


SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL027 - 035 SF	=	FOGL. GR3-001
49561.00	+	DI 15

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	16/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	4	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL027 - 035 SF

49561.00

FOGL. M-001



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

□	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
□	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
— — —	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG





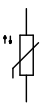
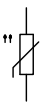


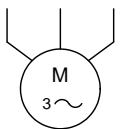


AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

**SCHEMA ELETTRICO**  
**WIRING DIAGRAM**  
**NRL 027 - 035 SF2P**

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE		
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO				
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V					
COMMITTENTE	AERMEC						
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE	Sabik						
					SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
						DATA	FIRME
						DIS.	01/04/2008
						VISTO	01/04/2008
			APPROV.	01/04/2008			
			NRL 027 - 035 SF2P				
			AERMEC			FOGLIO 0	
						T.F. 17	
			ORIGINE				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	040201	Condensatore Capacitor	C...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035 SF2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		SUMMARY SYMBOL	49561.10	FOGL. 0-LS-001
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings			TM...	
		060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings			TM...	
		070201	Contatto NA NO contact				
		070203	Contatto NC NC contact				
		070701P	Contatto NA sensibile alla pressione No contact actuated by pressure			SP...	
		070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure			SP...	
		070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat			M	
		070702	Pulsante NA NO push-button			SB...	
		070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam			SQ...	
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

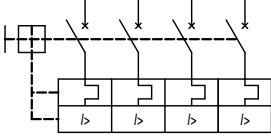
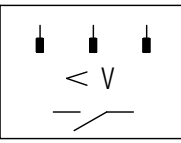


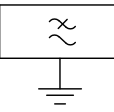
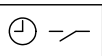
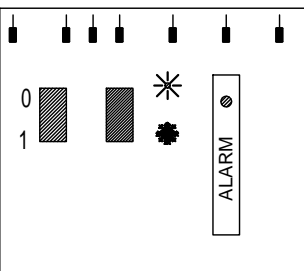
REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 027 - 035 SF2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL		49561.10	+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html		0-LS-002	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver.	11.00			0-LS-003	

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		071302-2F	Contattore bipolare di potenza two-pole no contact of a contactor				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnector			QS...	
		071403B	Regolatore monofase Monofase control			M	
		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal			QM...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035 SF2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	49561.10	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica FOUR-POLE CIRCUIT BREAKER WITH AUTOM. RELEASE OPERATED BY THERMAL EFFECT AND MAX. CURRENT	QF...				
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	M				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	M				

**NOTE:**

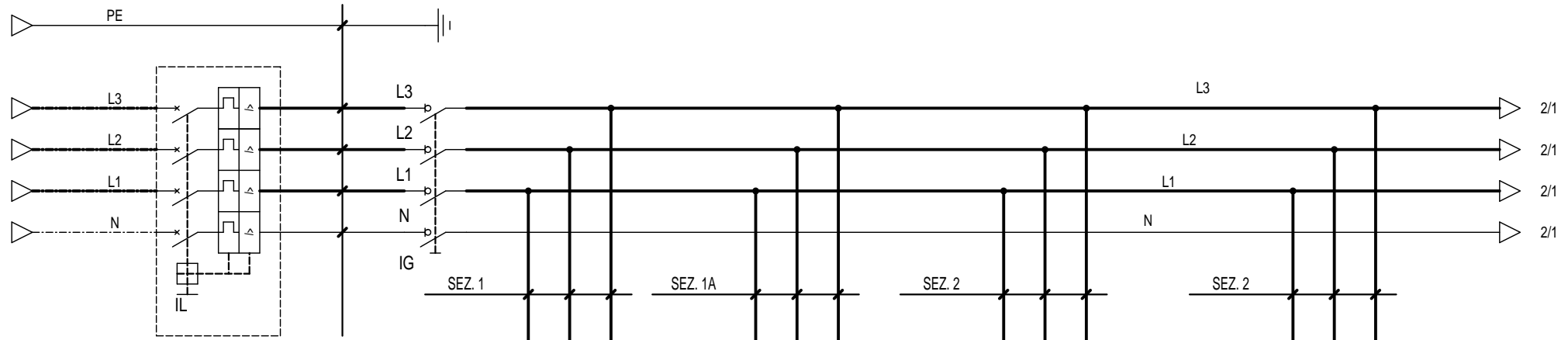
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI:	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035 SF2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49561.10	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00				



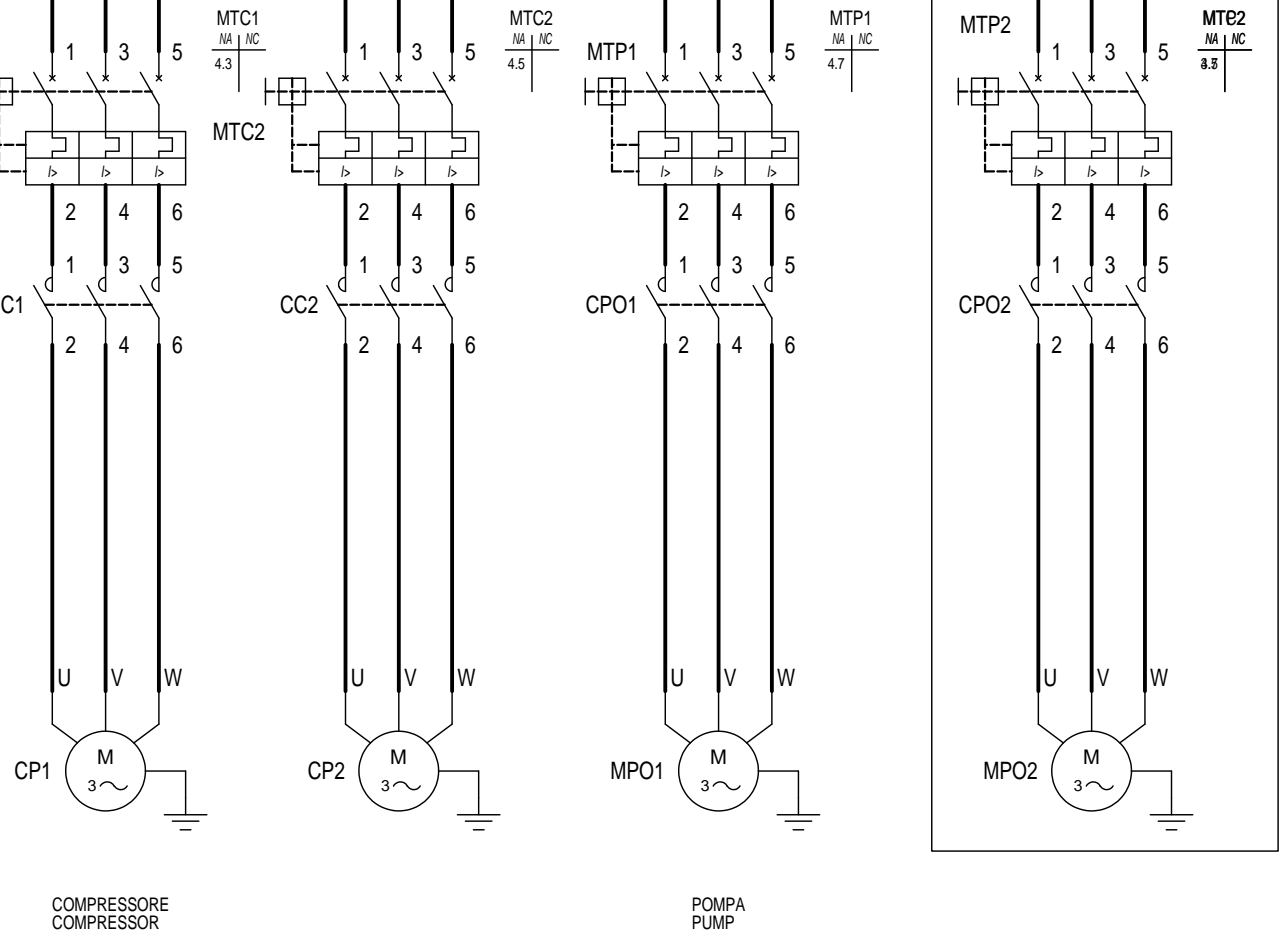


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49561/10.scf  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 027	NRL 030	NRL 032	NRL 035
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>
IL	63A	63A	80A	80A



COMPRESSORE  
COMPRESSOR

POMPA  
PUMP

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
POWER

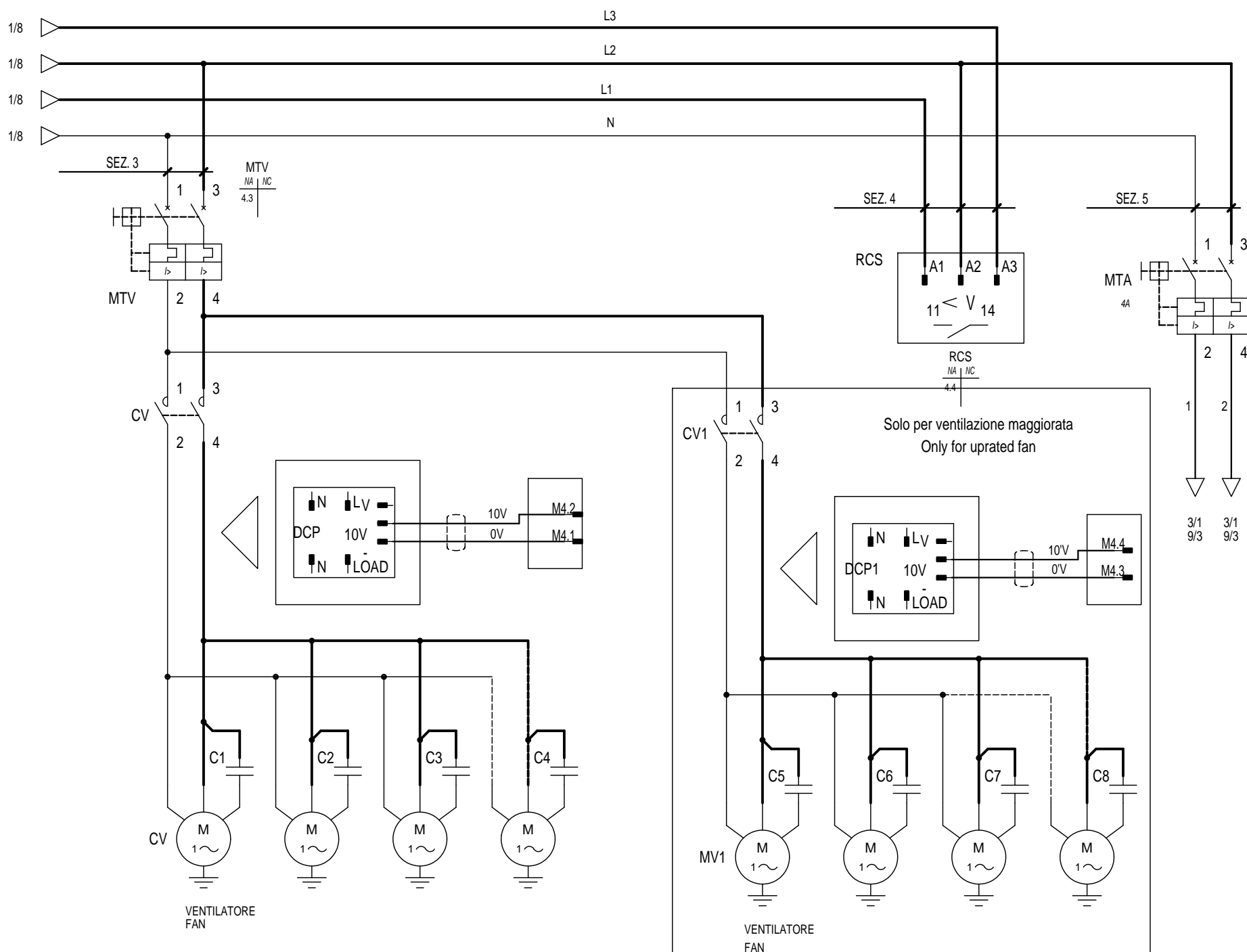
NRL 027 - 035 SF2P

49561.10

1	FOGL.	1
	DI	7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

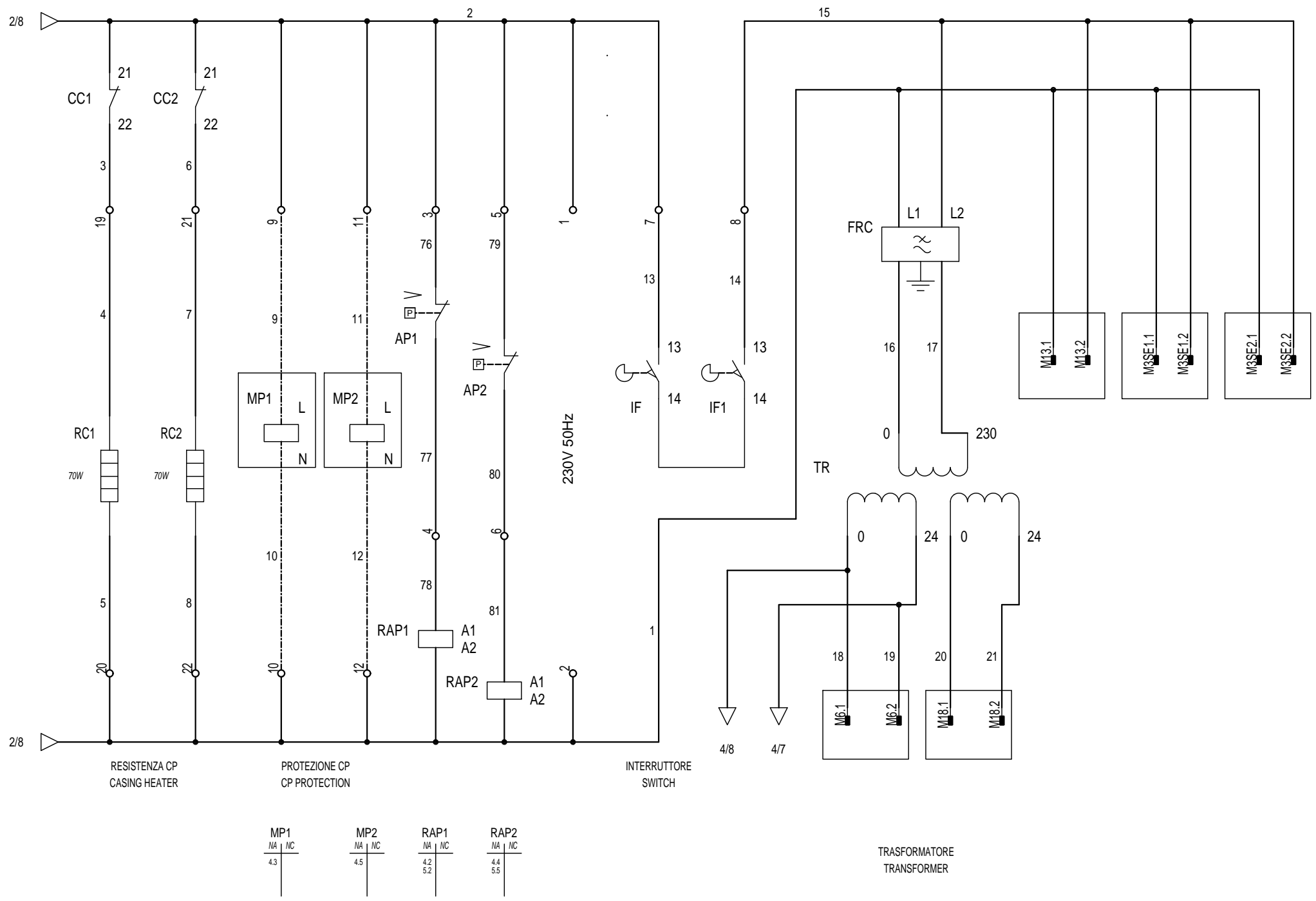
PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL 027 - 035 SF2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
			DATA	22/10/2007			49561.10	2
								FOGL. 2
								DI 8

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

INTERRUTTORE  
SWITCH

TRASFORMATORE  
TRANSFORMER

MP1	MP2	RAP1	RAP2				
NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC
4.3		4.2	5.2	4.4	5.5		

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL 027 - 035 SF2P

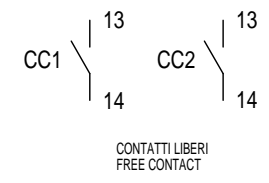
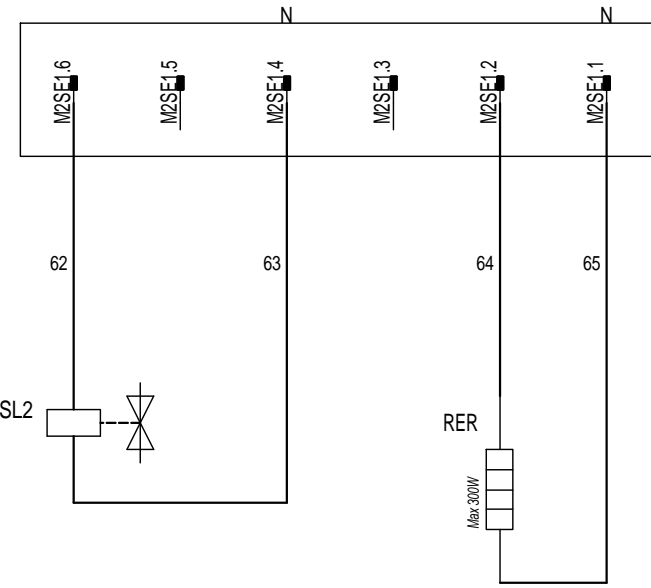
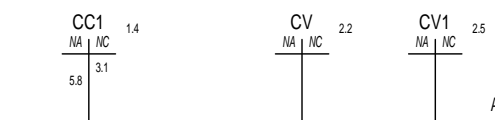
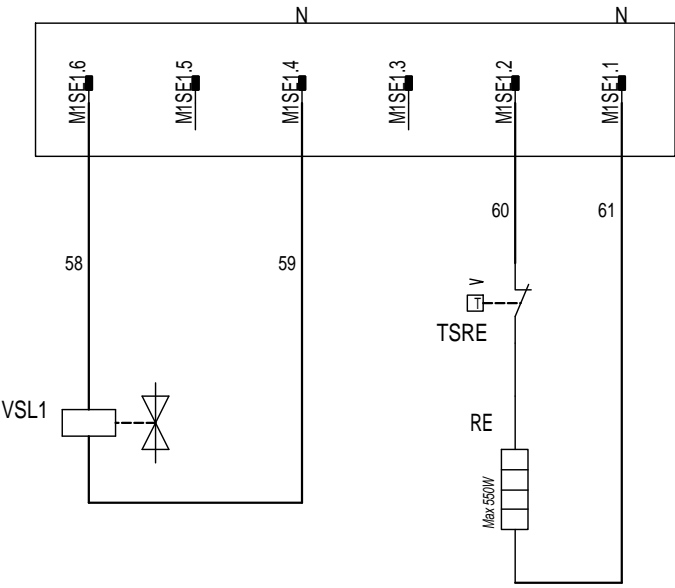
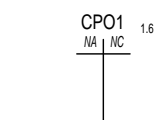
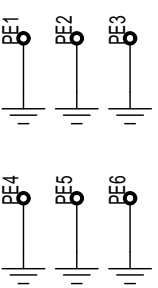
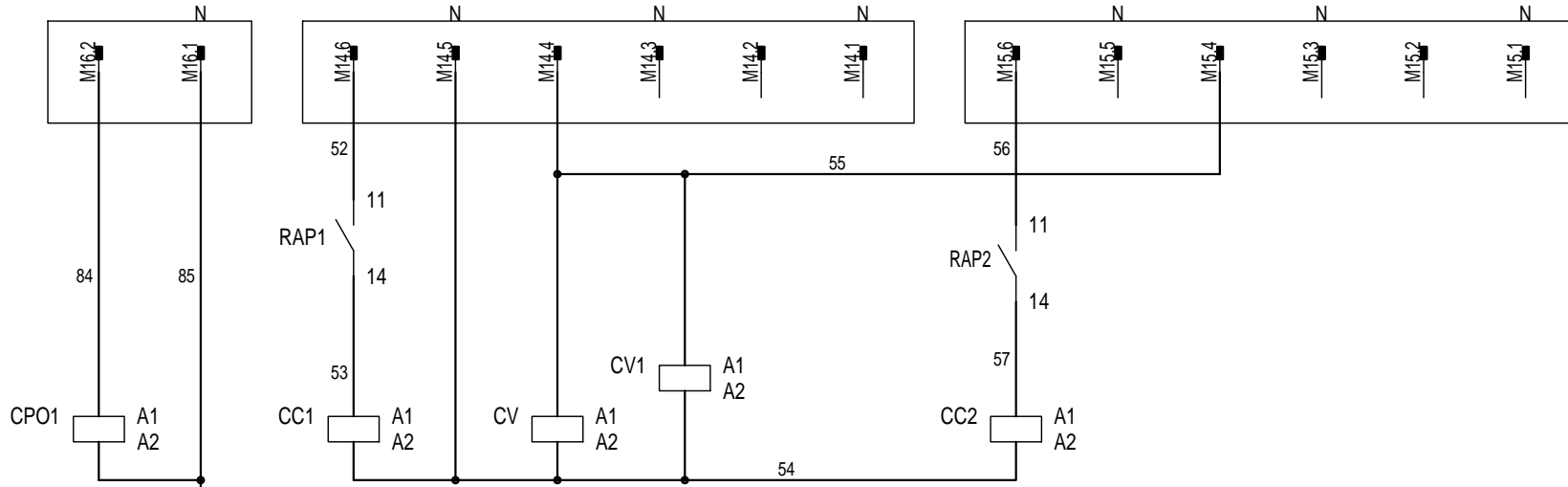
49561.10

2	FOGL.	3
	DI	9



PROGETTO: 49561/10.sch  
 TIPO: NOMI FILE: DATA: 22/10/2007  
 CRIVELLARO

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT

ANTIGELO EV.  
 ANTIFREESE EV

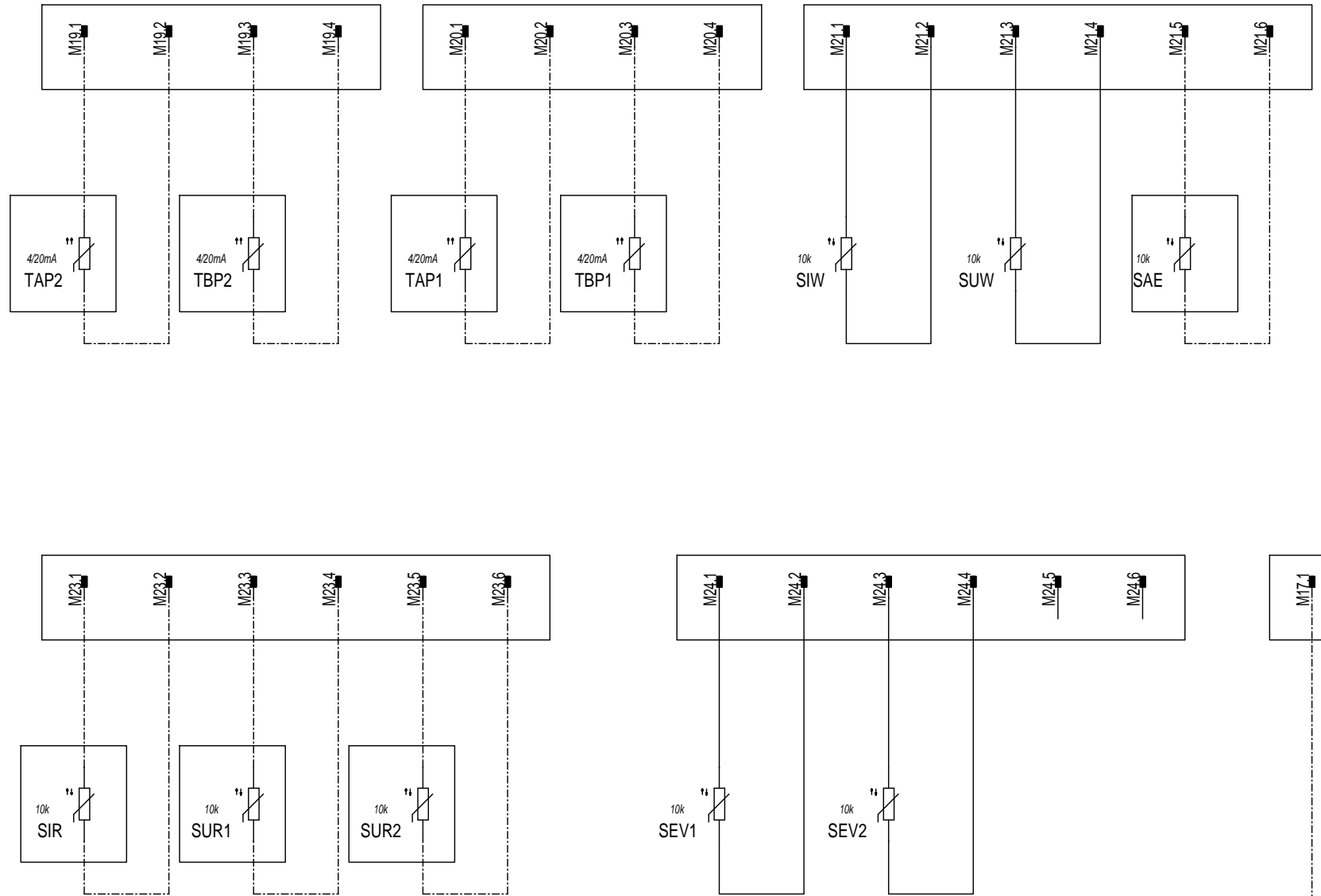
ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL 027 - 035 SF2P	=
			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	LOAD CONNECTION		+
							49561.10	FOGL. 5
								DI 11



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A  
 LINEA LINEA

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL 027 - 035 SF2P

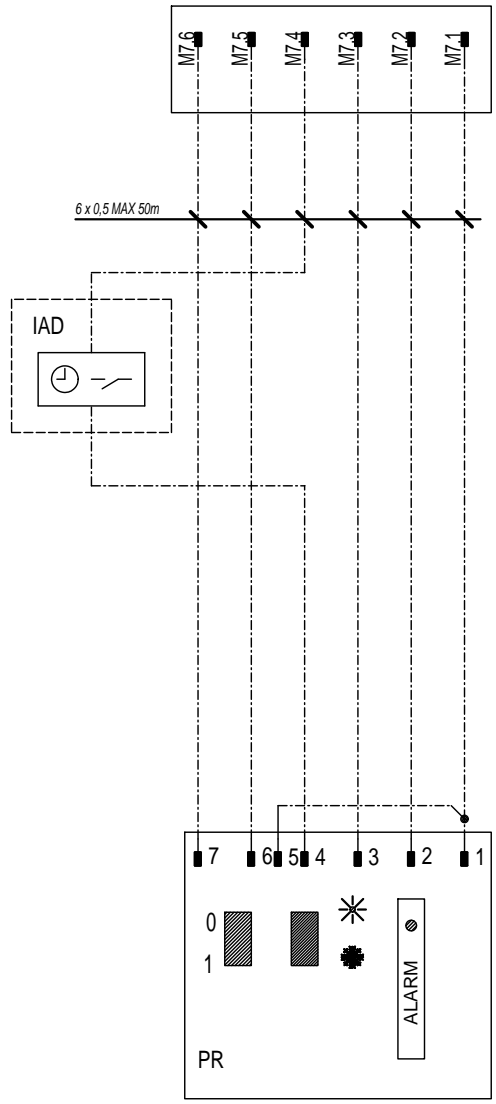
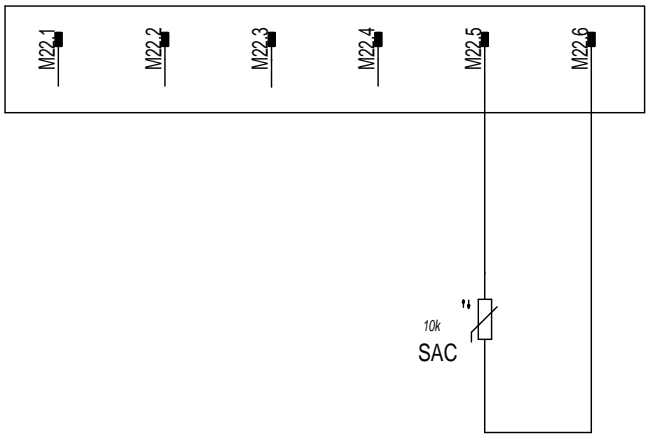
49561.10

2	FOGL.	7
	DI	13

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOMI FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL 027 - 035 SF2P

49561.10

FOGL. 8  
 DI 14

Все каталоги и инструкции здесь:

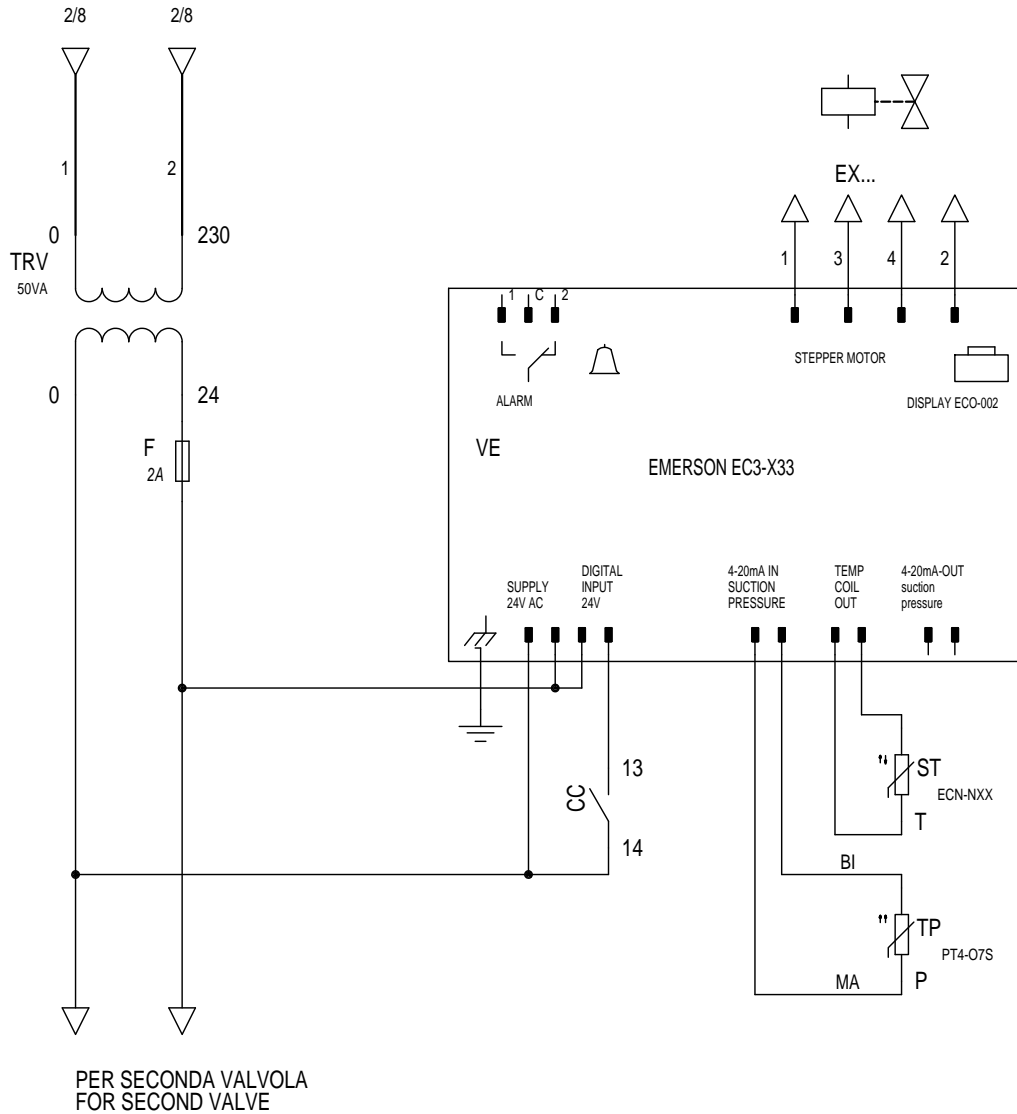
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>



# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

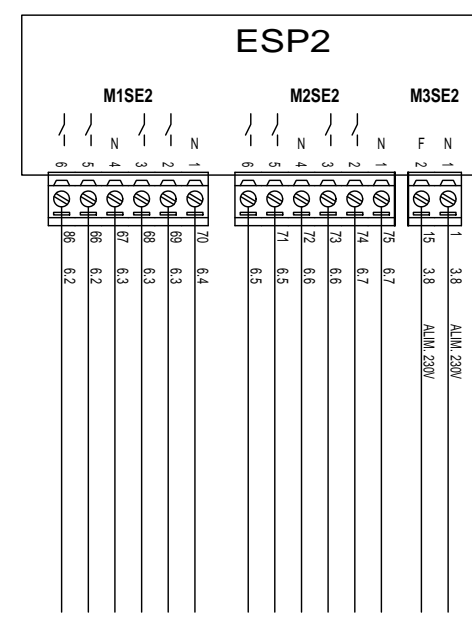
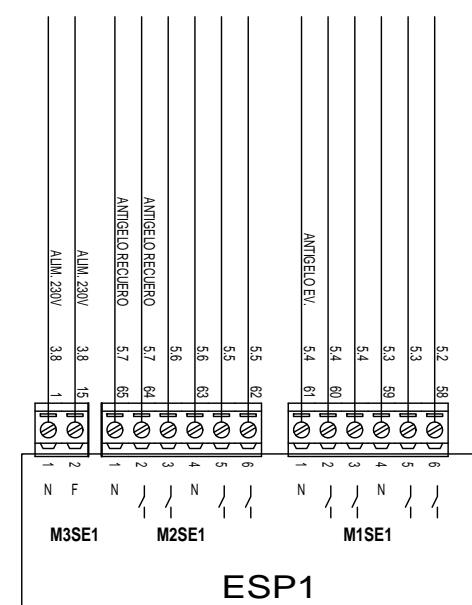
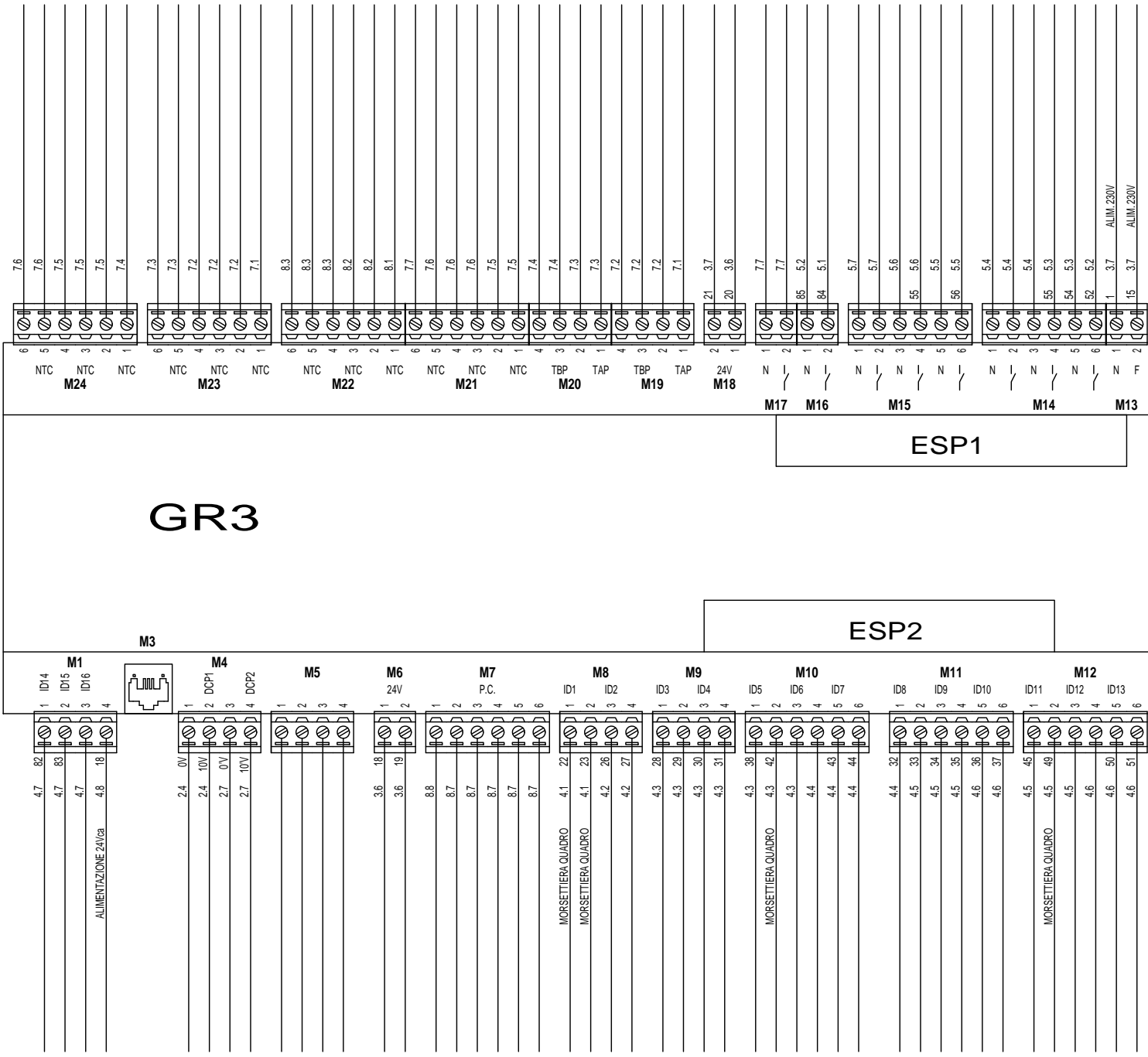


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL 027 - 035 SF2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			49561.10	FOGL. 9
								DI 15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 49561/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL 027 - 035 SF2P

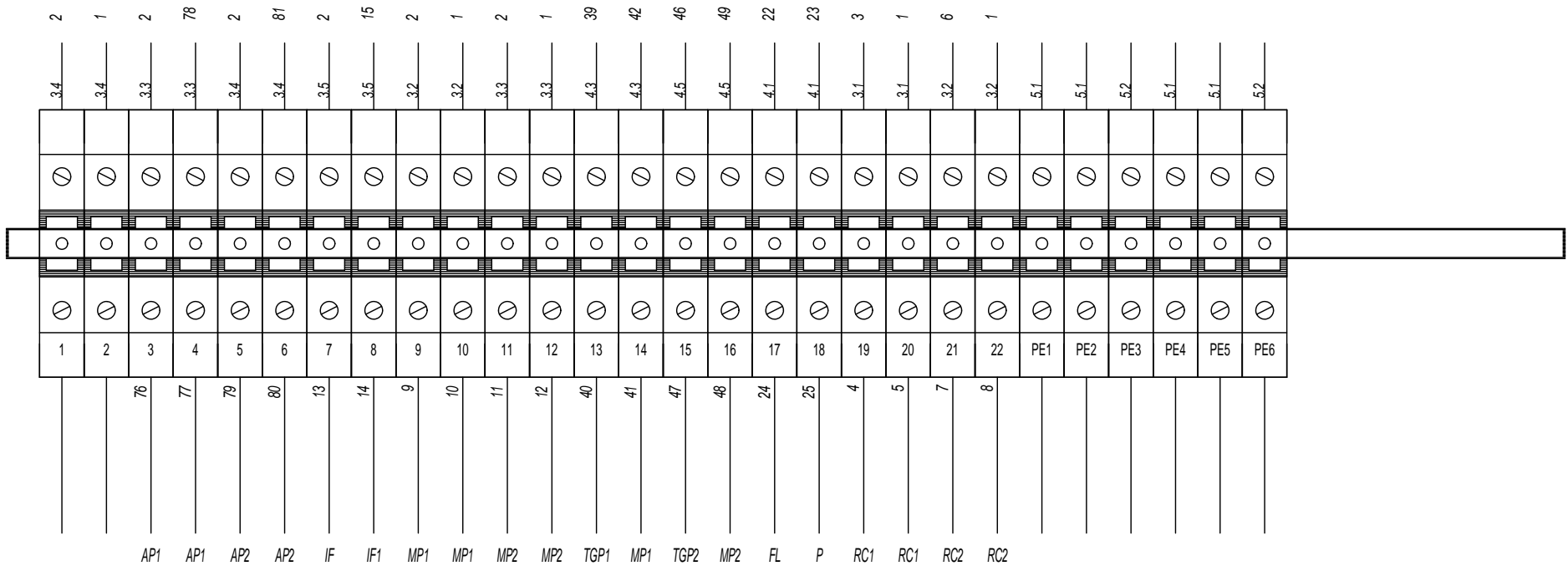
49561.10

FOGL.	GR3-001
DI	16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	01/04/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL 027 - 035 SF2P

49561.10

FOGL. M-001

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG


	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG





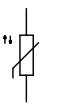
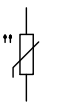
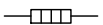

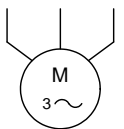


AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

*SCHEMA ELETTRICO*  
*WIRING DIAGRAM*  
**NRL 027 - 035H**

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS. 18/03/2008				
	VISTO 18/03/2008				
	APPROV. 18/03/2008				
			NRL 027 - 035H		FOGLIO 0
					T.F. 16
ORIGINE					

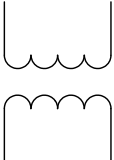
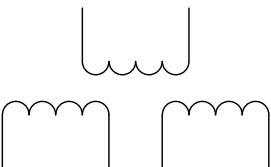








1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	040201	Condensatore Capacitor	C...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		SUMMARY SIMBOL	49561.50	FOGL. 0-LS-001
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings			TM...	
		060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings			TM...	
		070201	Contatto NA NO contact				
		070203	Contatto NC NC contact				
		070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure			SP...	
		070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat			M	
		070702	Pulsante NA NO push-button			SB...	
		070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam			SQ...	
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-2F	Contattore bipolare di potenza two-pole no contact of a contactor				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI, SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA, OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 027 - 035H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		49561.50		FOGL. 0-LS-002	
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html		0-LS-003	F.S.

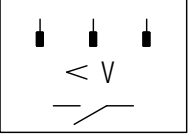


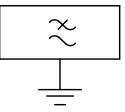
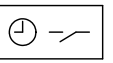
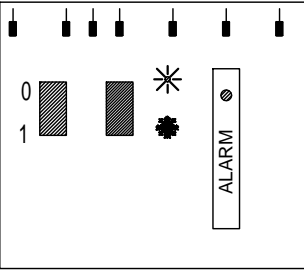


1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnector			QS...	
		071403B	Regolatore monofase Monofase control			M	
		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit breaker with magneto-thermal			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit breaker with magneto-thermal			QM...	
		071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. release operated by thermal effect and max. current			QF...	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 4956150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI		DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035H	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	4	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	49561.50	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	M				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

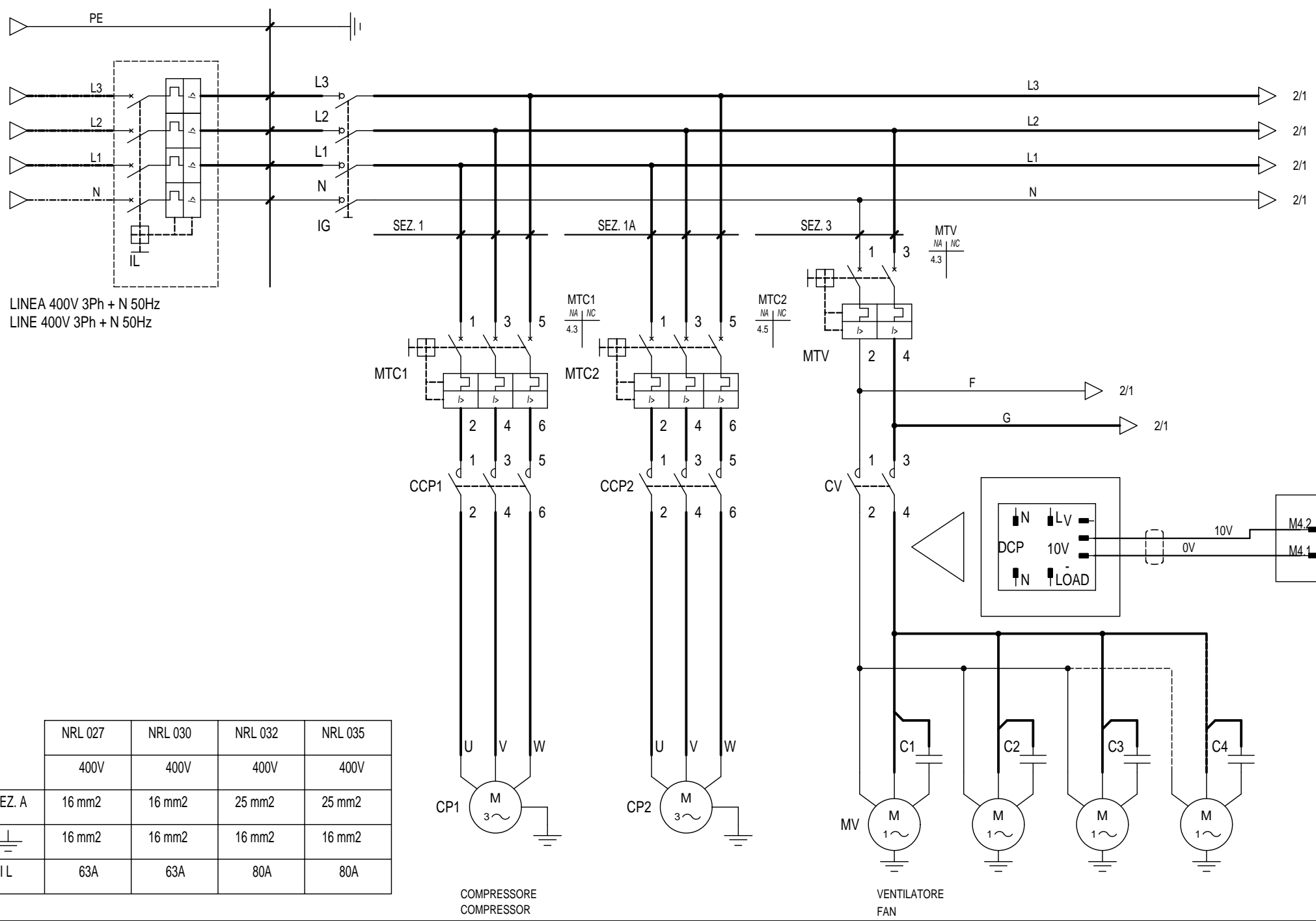
REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49561.50	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00				



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.50.chf  
 NOME FILE:  
 TIPO:

LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz



	NRL 027	NRL 030	NRL 032	NRL 035
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>
IL	63A	63A	80A	80A

COMPRESSORE  
COMPRESSOR

VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
 POWER

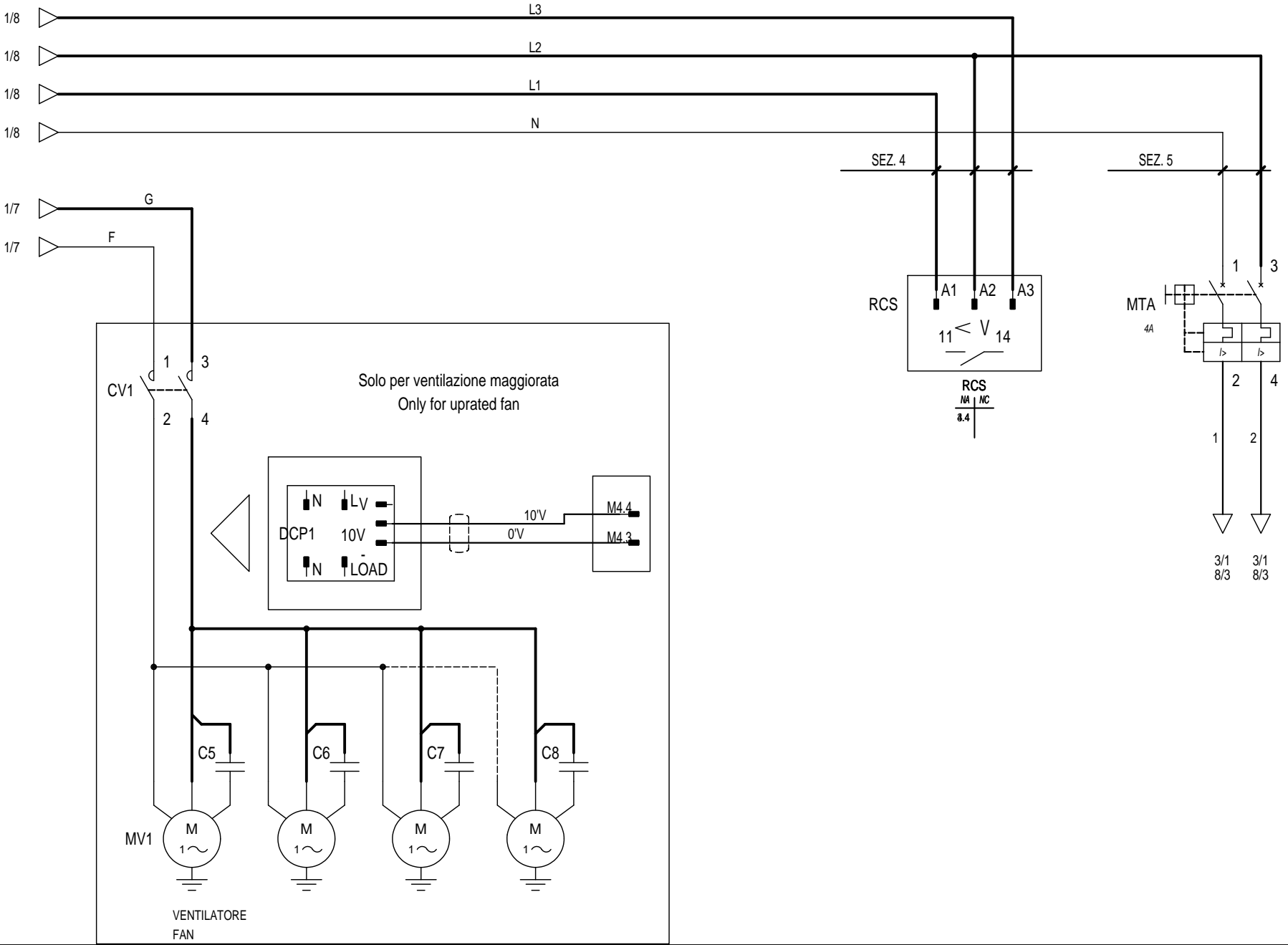
NRL 027 - 035H

49561.50

FOGL.	1
DI	7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

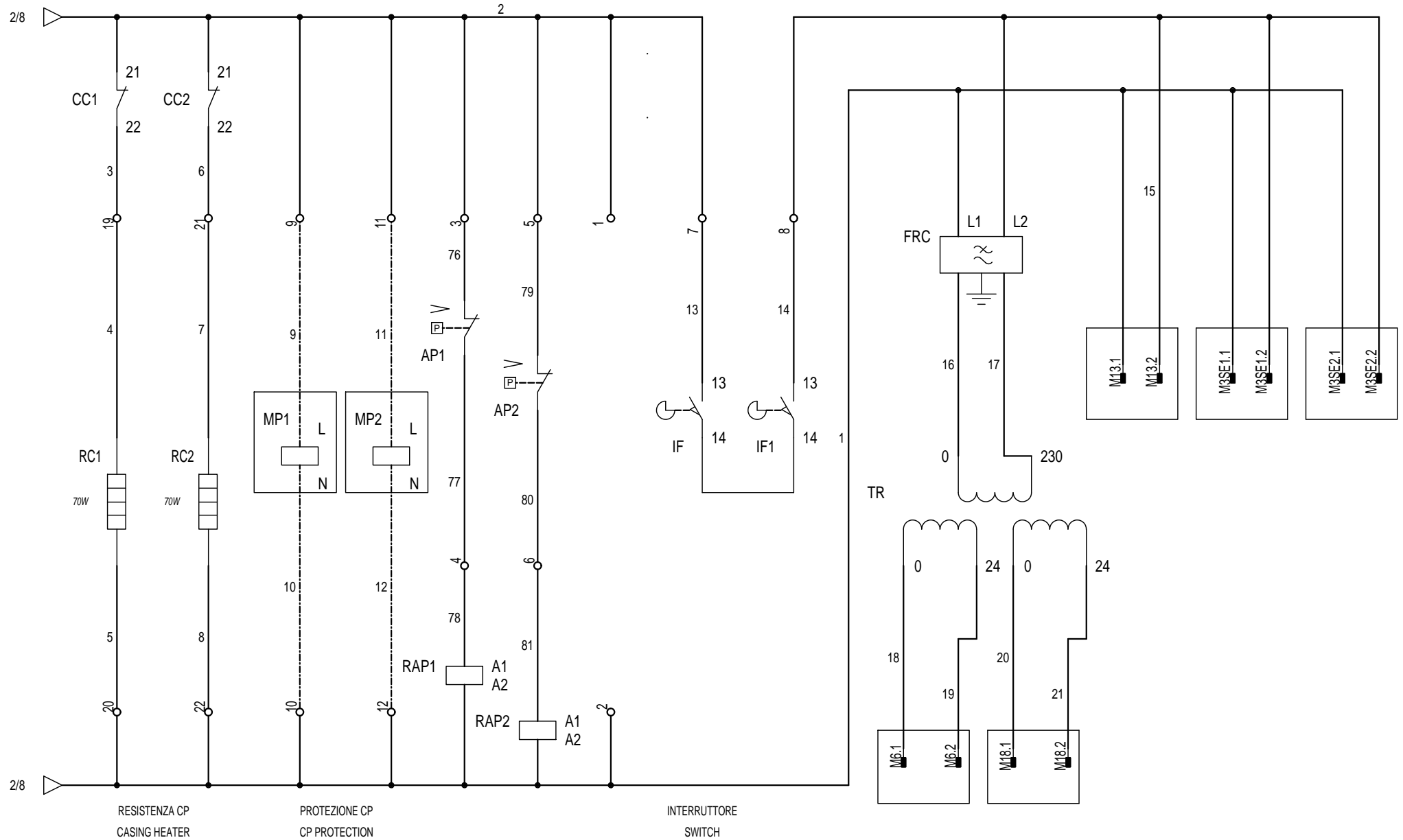
PROGETTO: 49561.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL 027 - 035H	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
			DATA	22/10/2007			49561.50	FOGL. 2
								DI 8

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

INTERRUTTORE  
SWITCH

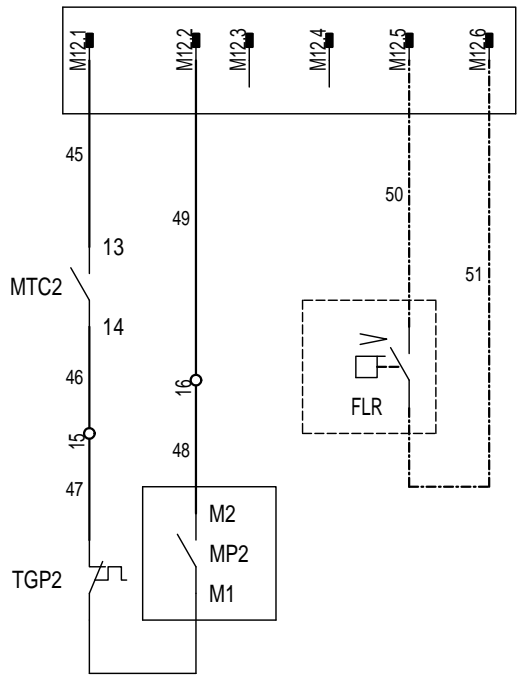
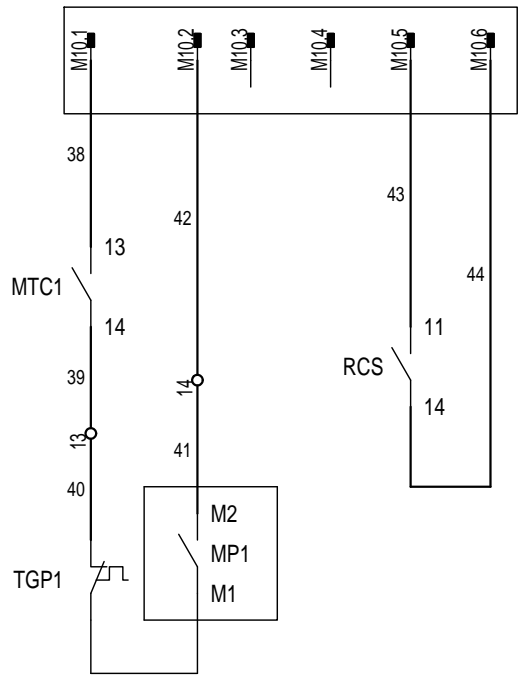
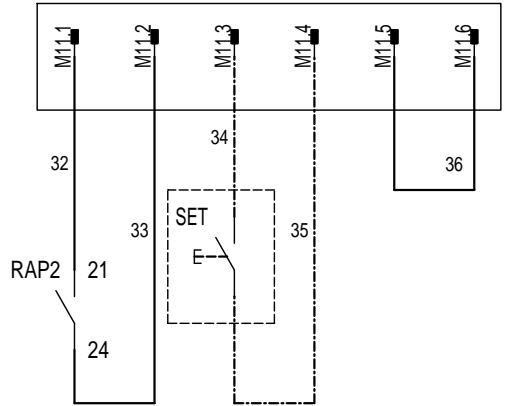
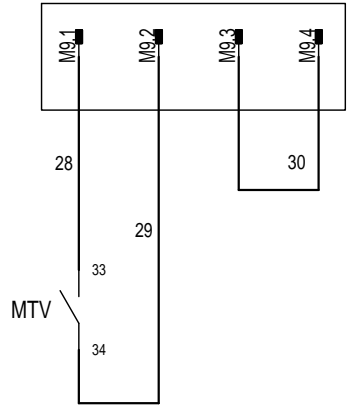
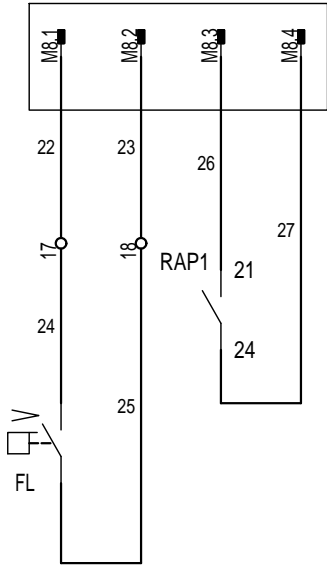
TRASFORMATORE  
TRANSFORMER

MP1	MP2	RAP1	RAP2
NA	NC	NA	NC
43		42	44
		52	55

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL 027 - 035H	=
			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+
							49561.50	FOGL. 3
								DI 9

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

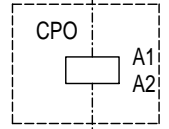
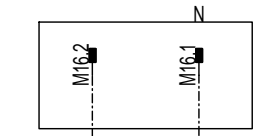
PROGETTO: 49561.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



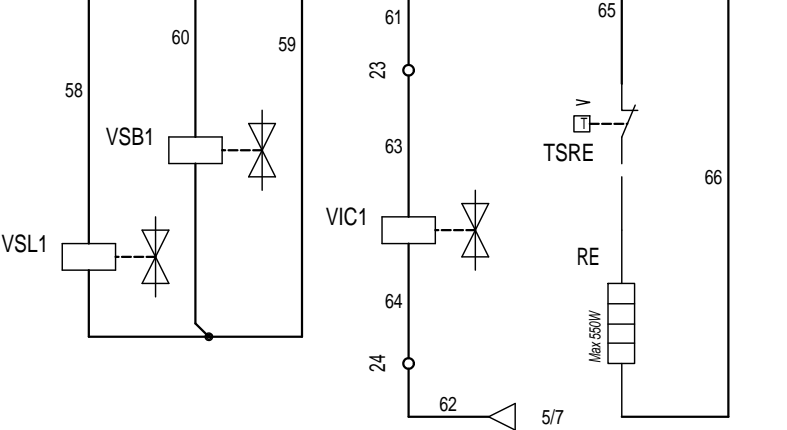
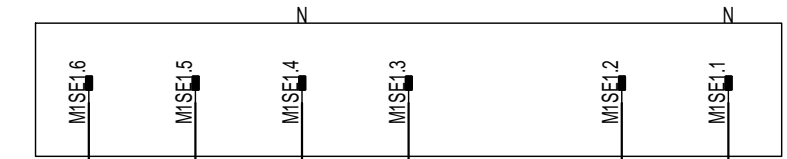
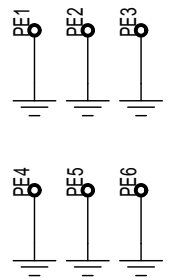
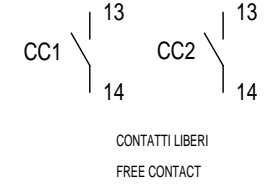
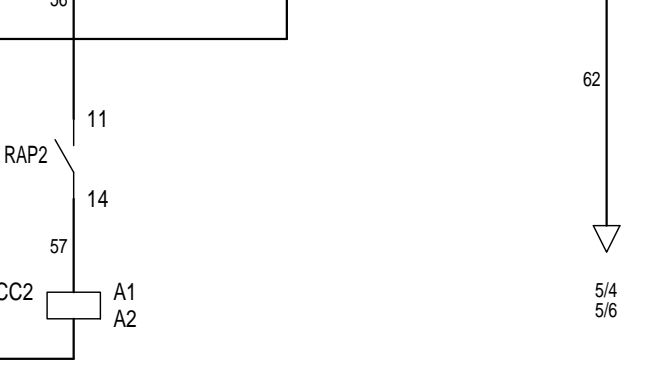
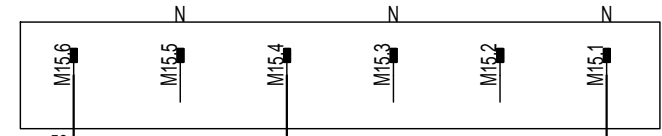
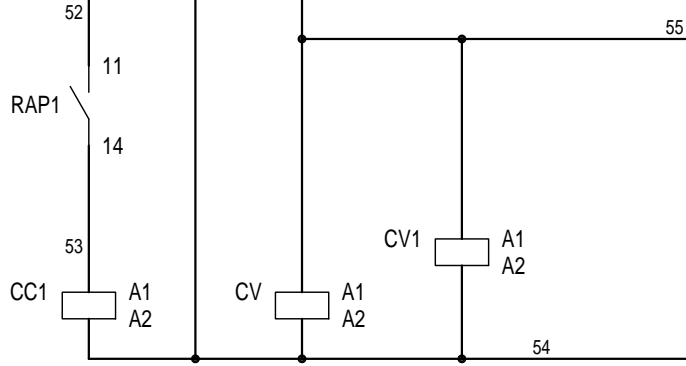
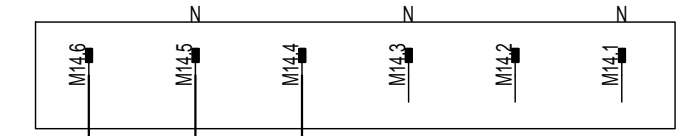
REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL 027 - 035H	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION		+
			DATA	22/10/2007			49561.50	2
								FOGL. 4
								DI 10

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.50.chi  
 NOME FILE:  
 TIPO:

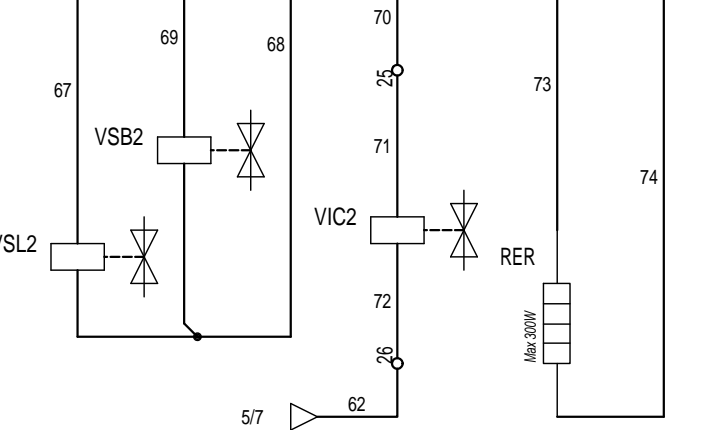
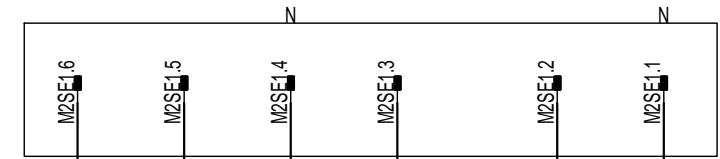


COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



CC1	NA	NC	
	5.8	3.1	
CV	NA	NC	1.6
CV1	NA	NC	2.2

ANTIGELO EV.  
 ANTIFREESE EV



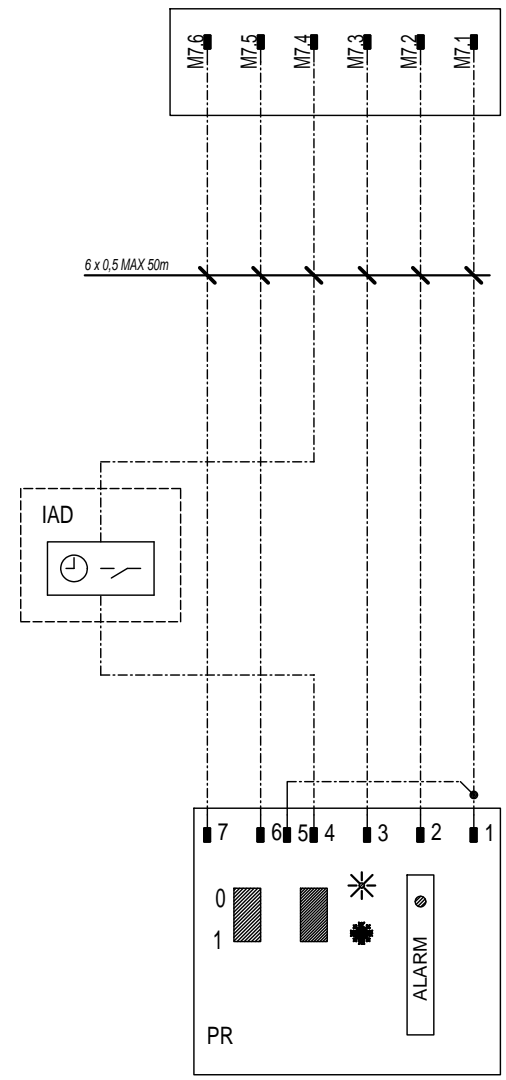
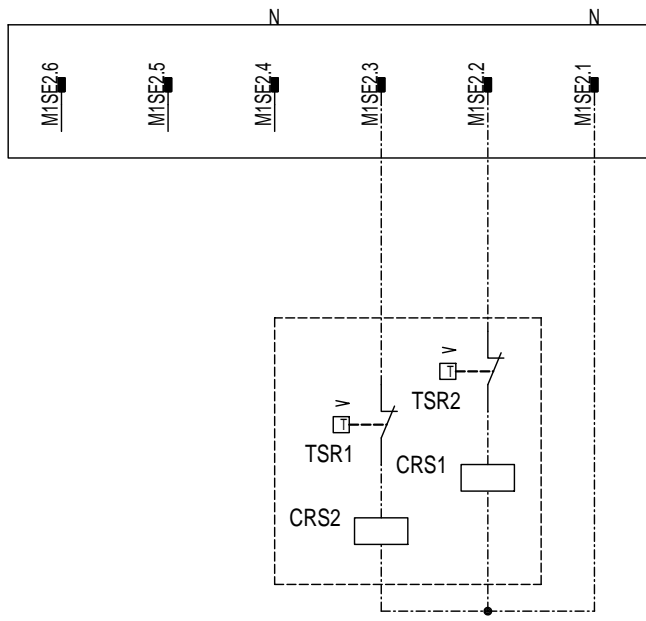
CC2	NA	NC	
	5.8	3.2	

ANTIGELO RECUIERO  
 ANTIFREESE RECOVERY

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL 027 - 035H	=
			22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>	LOAD CONNECTION	49561.50	+
							0	FOGL. 5
								DI 11



PROGETTO: 49561.50.sch  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL 027 - 035H

49561.50

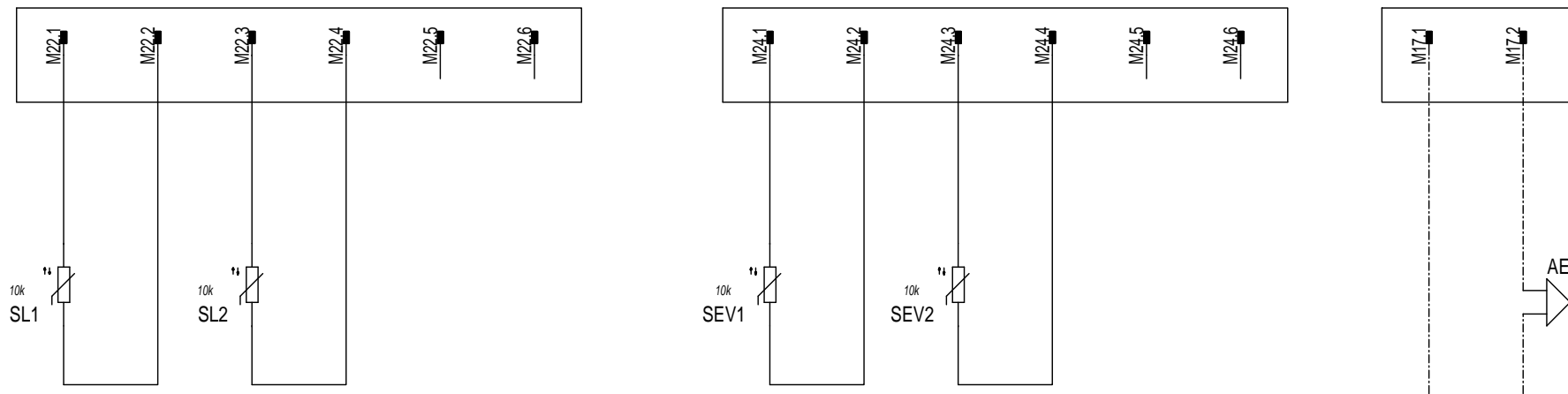
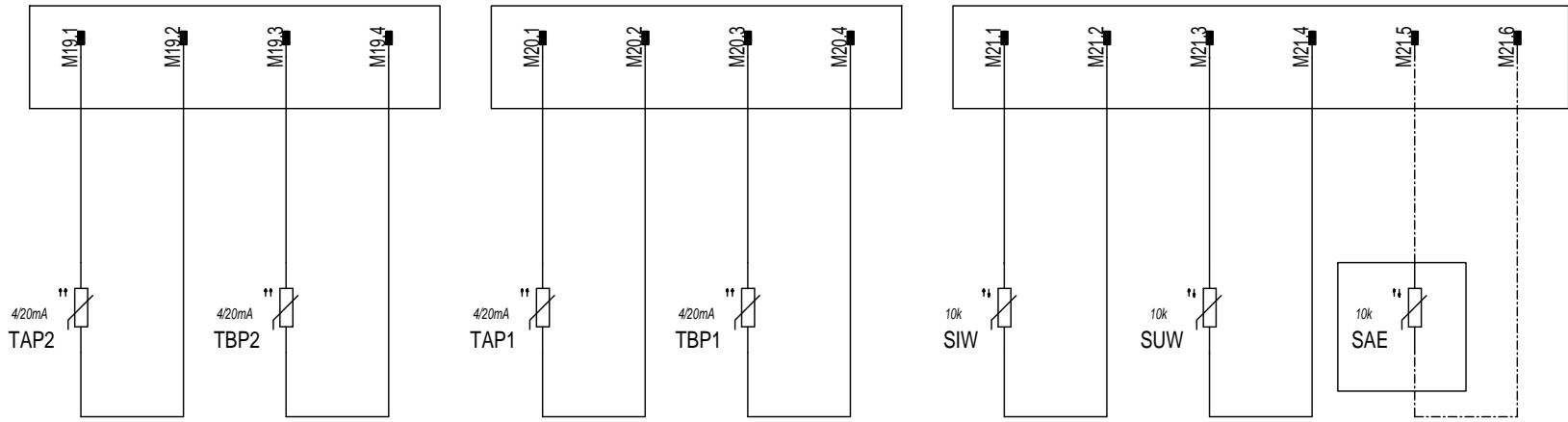
FOGL. 6  
 DI 12

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A  
 LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

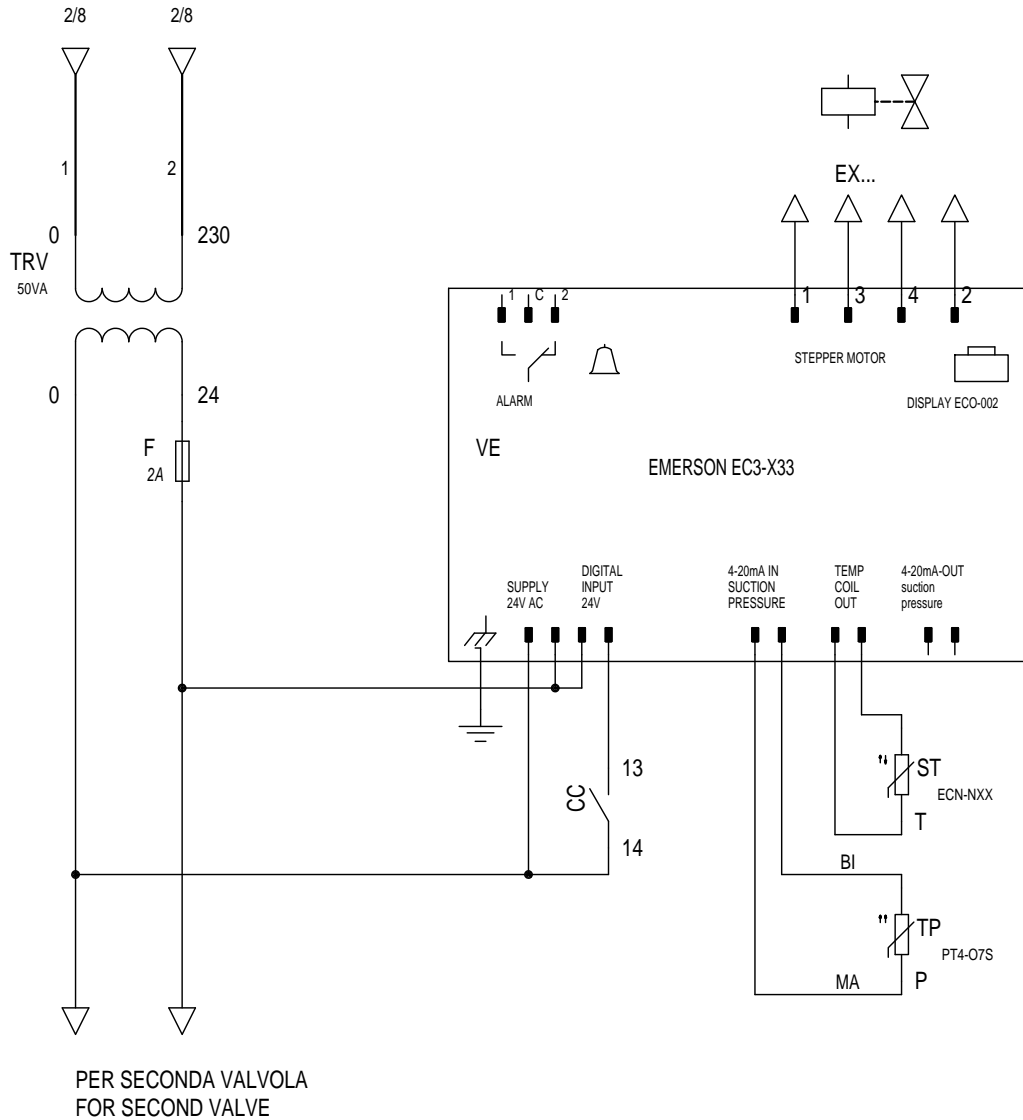
NRL 027 - 035H

49561.50

2	FOGL.	7
	DI	13

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



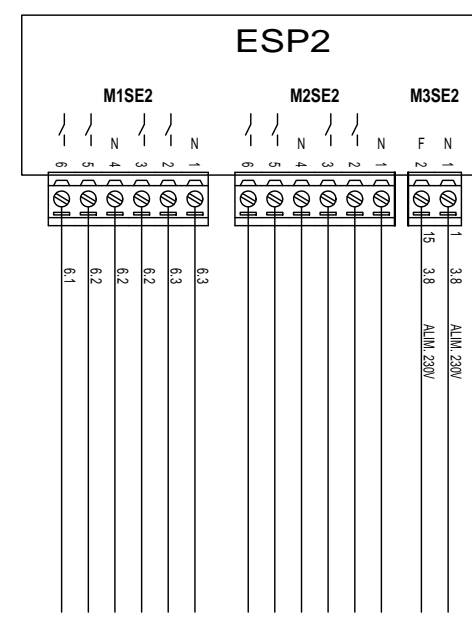
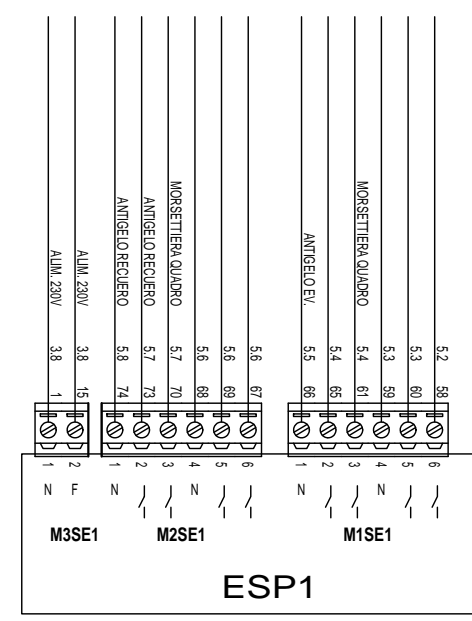
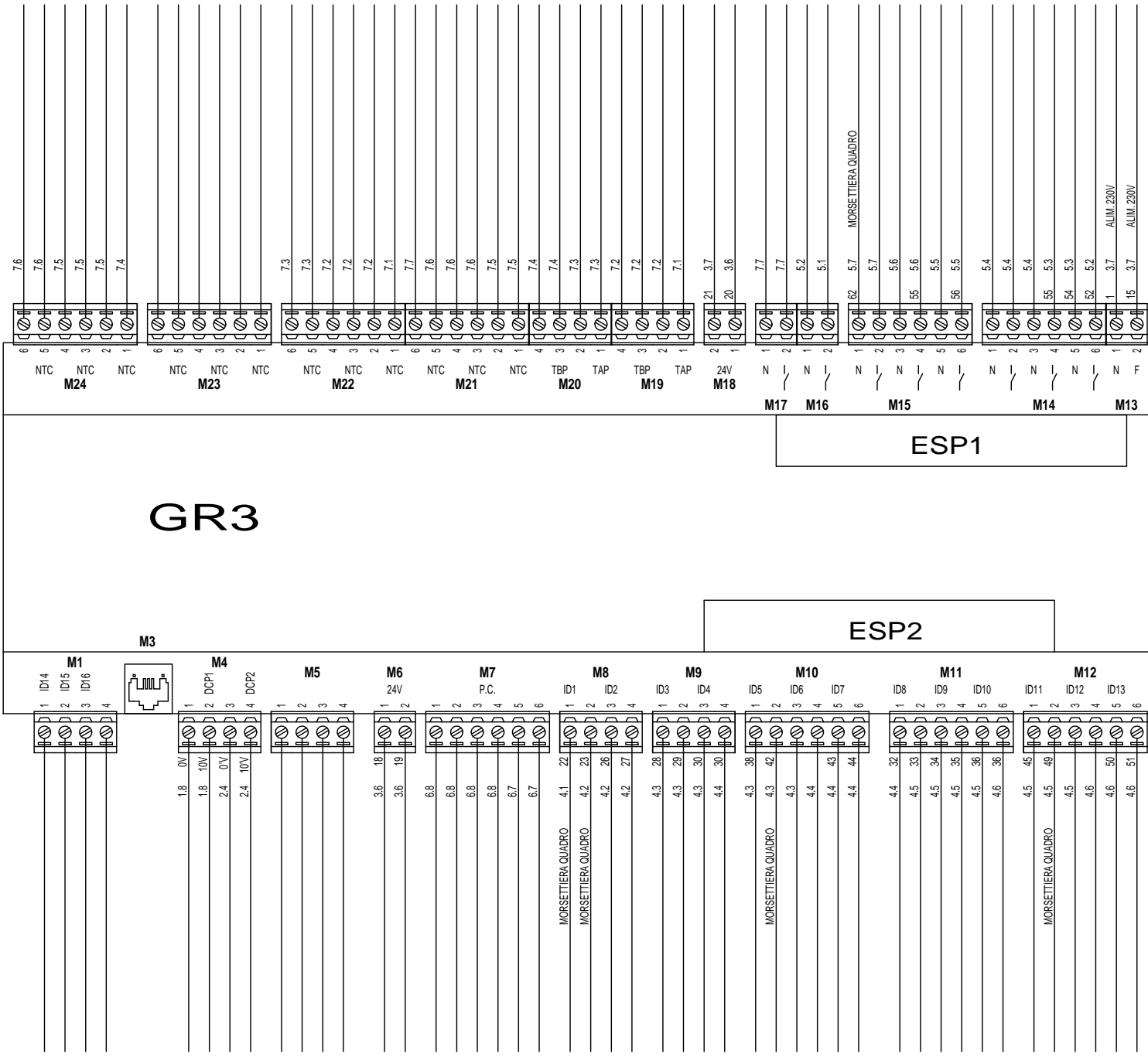
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.50.sch  
NOME FILE:  
TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL 027 - 035H	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			49561.50	1
								8
								14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 49561.50.ch  
 TIPO: TYPICO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



**GR3**

**ESP2**

**ESP1**

**ESP2**

REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

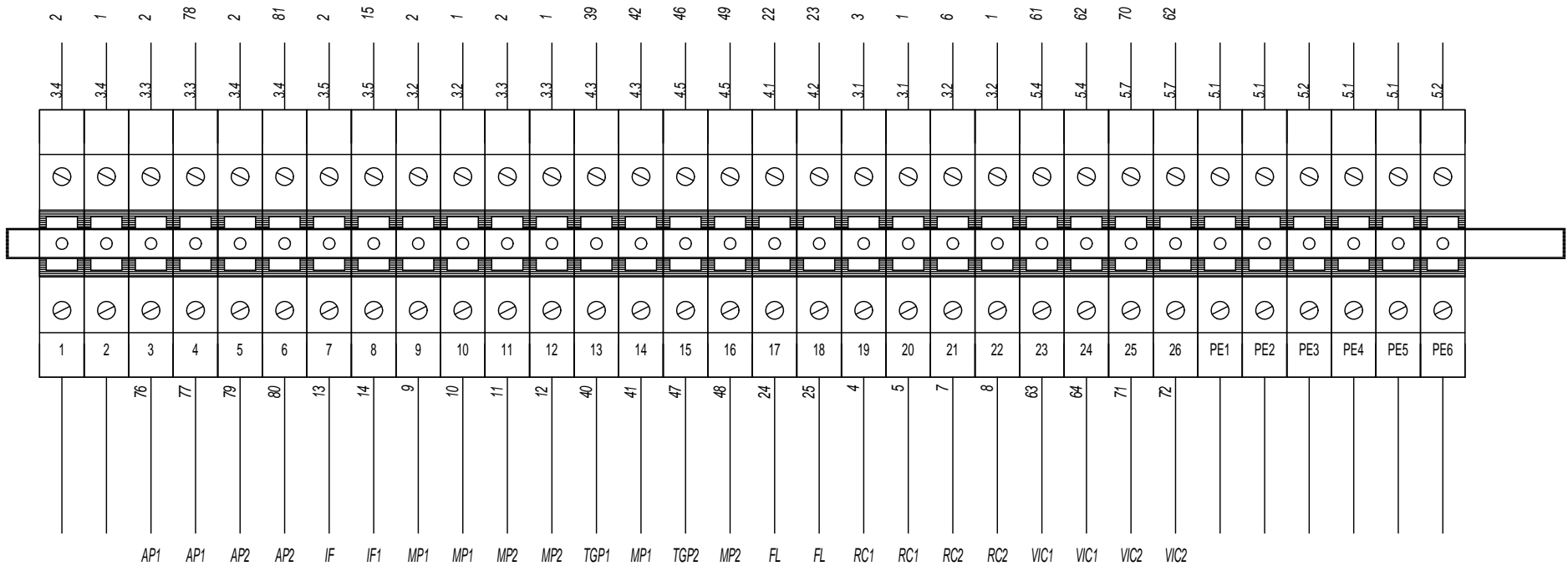


SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL 027 - 035H		=
		+
49561.50	1	FOGL. GR3-001 DI 15

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME UNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	18/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	4	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL 027 - 035H

49561.50

FOGL. M-001

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG







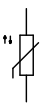
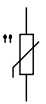


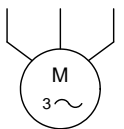
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

*SCHEMA ELETTRICO*  
*WIRING DIAGRAM*  
**NRL 027 - 035H 2P**

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS. 18/03/2008				
	VISTO 18/03/2008				
	APPROV. 18/03/2008				
NRL 027 - 035H 2P					FOGLIO 0
					T.F. 17
ORIGINE					



1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	040201	Condensatore Capacitor	C...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		SUMMARY SIMBOL	49561.60	FOGL. 0-LS-001
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings			TM...	
		060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings			TM...	
		070201	Contatto NA NO contact				
		070203	Contatto NC NC contact				
		070701P	Contatto NA sensibile alla pressione No contact actuated by pressure			SP...	
		070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure			SP...	
		070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat			M	
		070702	Pulsante NA NO push-button			SB...	
		070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam			SQ...	
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 4956160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

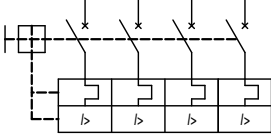
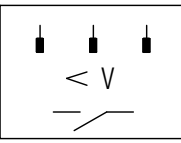


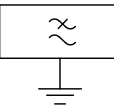
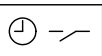
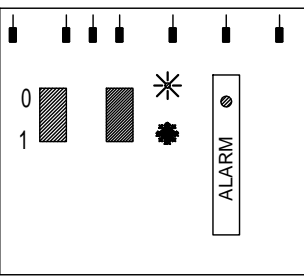
REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 027 - 035H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		49561.60	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>			0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		071302-2F	Contattore bipolare di potenza two-pole no contact of a contactor				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnector			QS...	
		071403B	Regolatore monofase Monofase control			M	
		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal			QM...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 4956160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

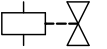
REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		SUMMARY SYMBOL	49561.60	FOGL. 0-LS-003
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. release operated by thermal effect and max. current			QF...	
		071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay			M	
		072101	Fusibile Fuse			FU...	
		081009	Sirena Siren			HA...	
		101605-A	Filtro di rete Line trap			M	
		111414	Interruttore orario Timer switch			SS...	
		PR	Pannello comandi Remote control			M	

**NOTE:**

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI, COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 4956160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI:	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.			49561.60	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	0-LS-005	F.S.

1 SIMBOLO SYMBOL	2 NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	3 FUNZIONE FUNCTION	4 SIGLATURA DESIGNATION	5 ESTENS. EXTENS.
 EX...	VAL_ELETT	Valvola elettronica Electronic valve	M	
<p><b>NOTE:</b></p>				

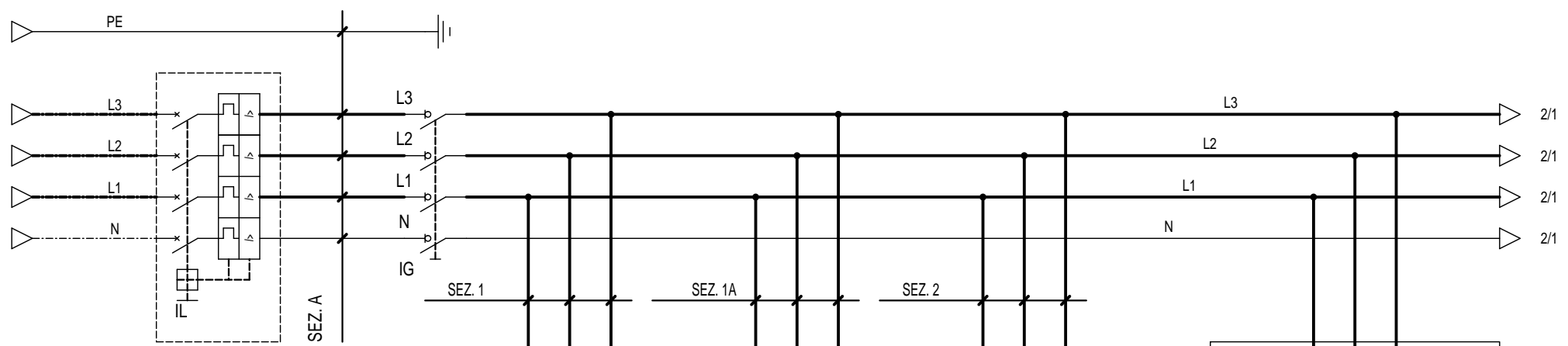
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLCITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49561601 sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 027 - 035H 2P
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49561.60
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		FOGL. 04S-005	1
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 027	NRL 030	NRL 032	NRL 035
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>
IL	63A	63A	80A	80A

CP1 M  
 3~  
 COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

CP2 M  
 3~  
 COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

MPO1 M  
 3~  
 POMPA  
 PUMP

MPO2 M  
 3~  
 POMPA  
 PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
				CRIVELLARO
			22/10/2007	

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



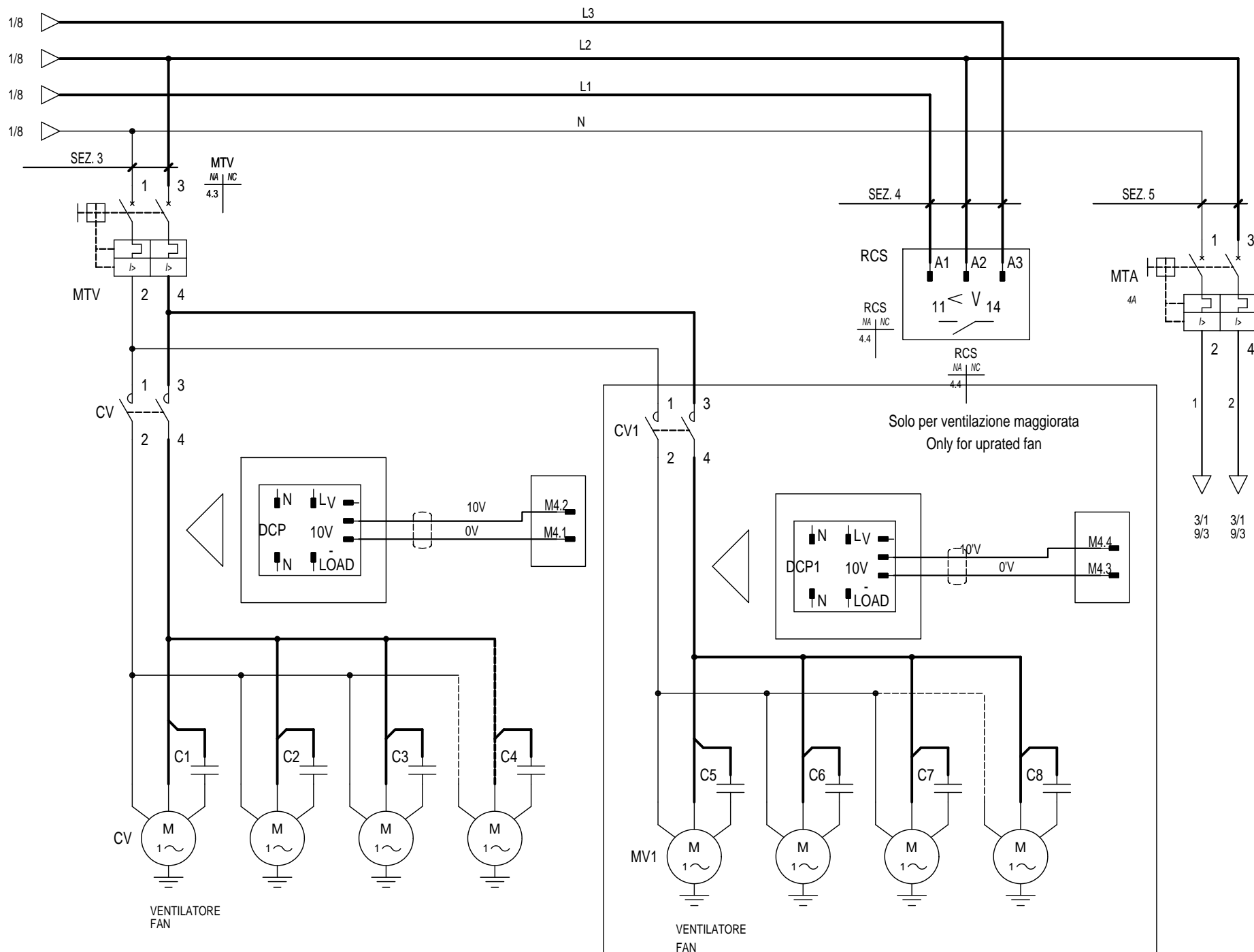
POTENZA  
 POWER

NRL 027 - 035H 2P

49561.60

FOGL.	1
DI	7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49561.60.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY  
**AERMEC**

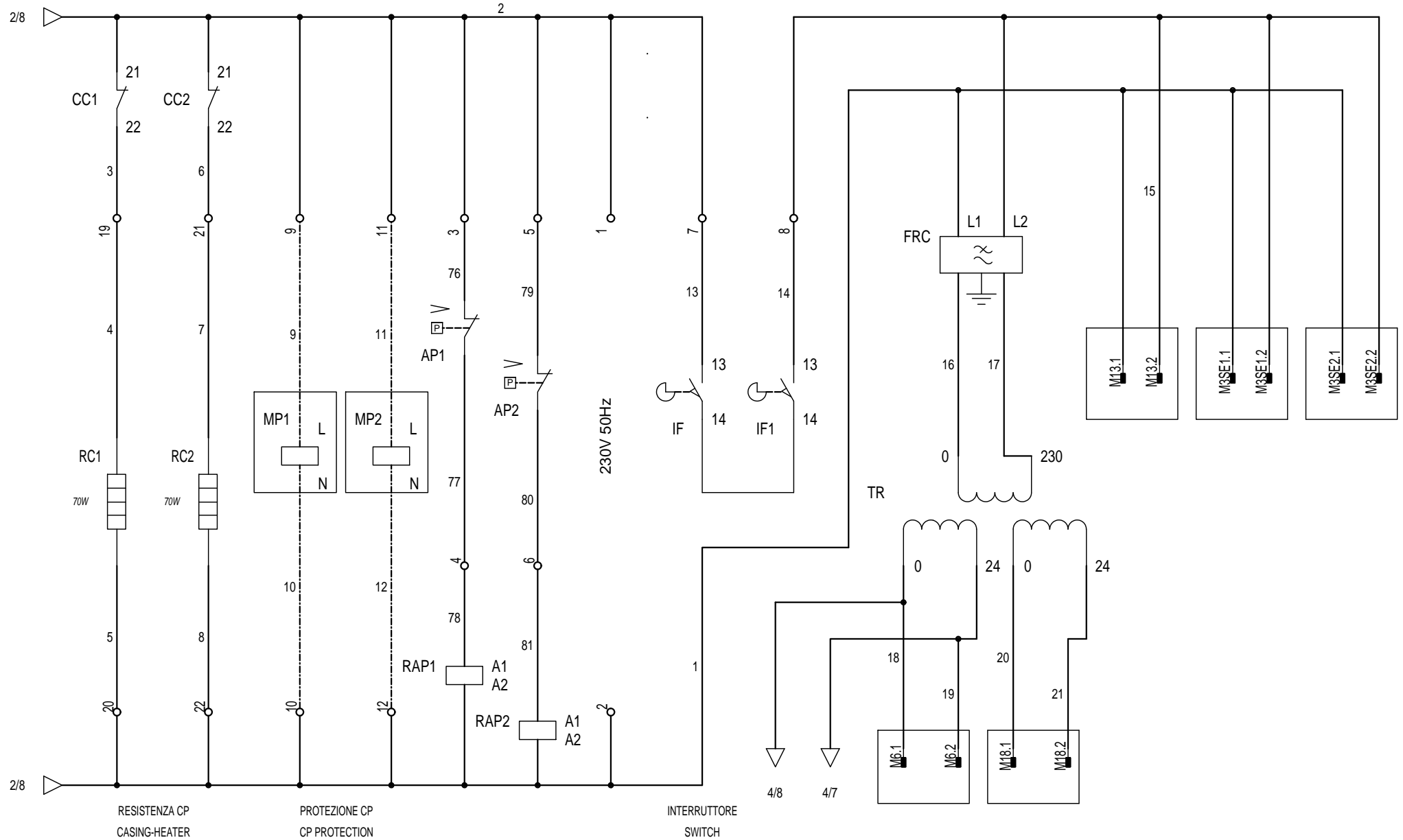
POTENZA  
 POWER  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL 027 - 035H 2P	=
49561.60	+
1	FOGL. 2
8	DI 8

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.60.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING-HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

INTERRUTTORE  
SWITCH

TRASFORMATORE  
TRANSFORMER

MP1	MP2	RAP1	RAP2
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
43	45	42 52	44 55

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	DATA
			22/10/2007	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL 027 - 035H 2P

49561.60

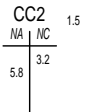
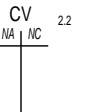
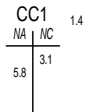
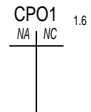
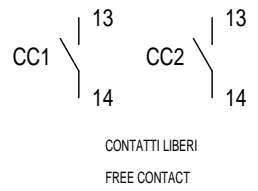
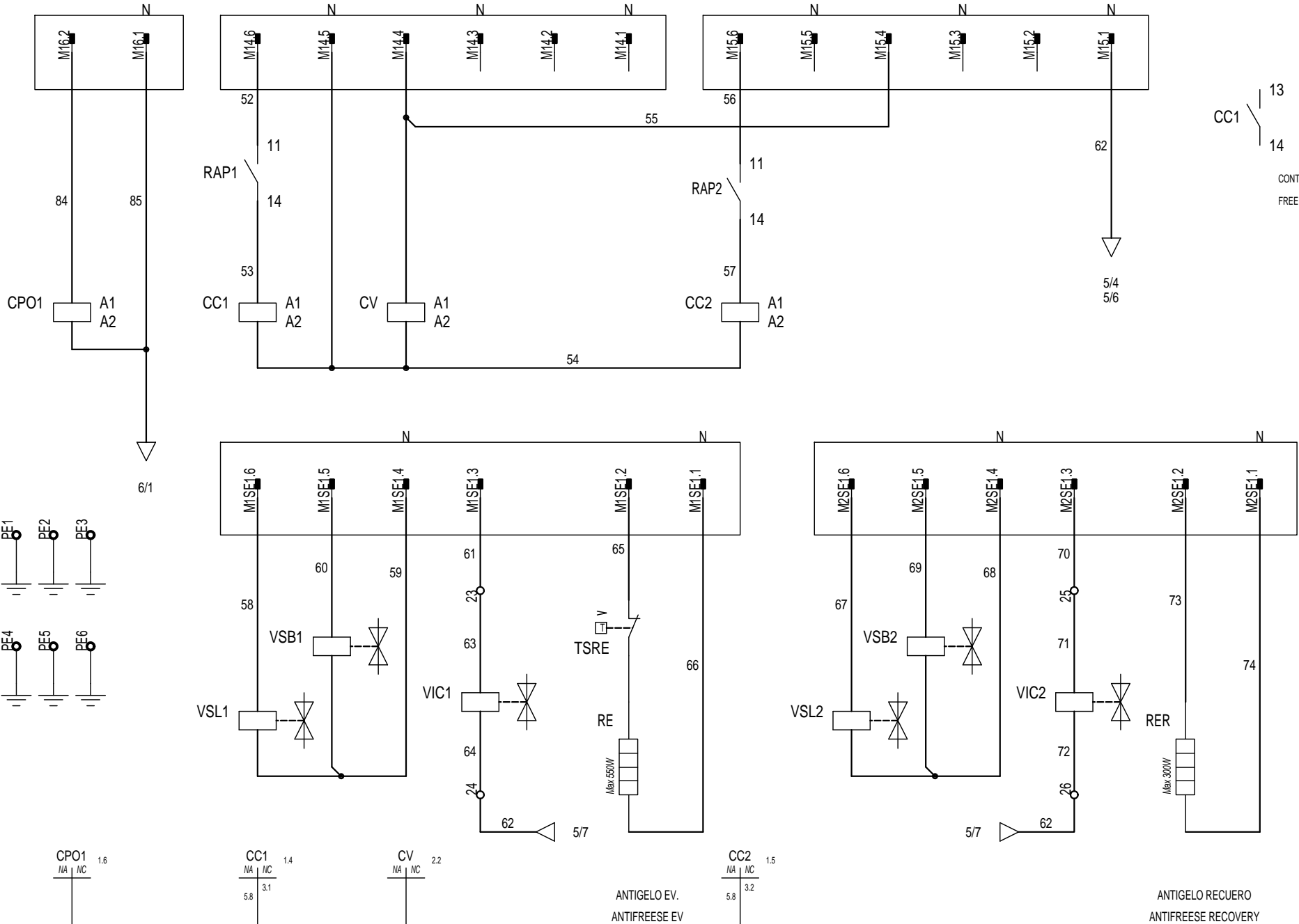
1	FOGL.	3
	DI	9





NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



ANTIGELO EV.  
ANTIFREESE EV

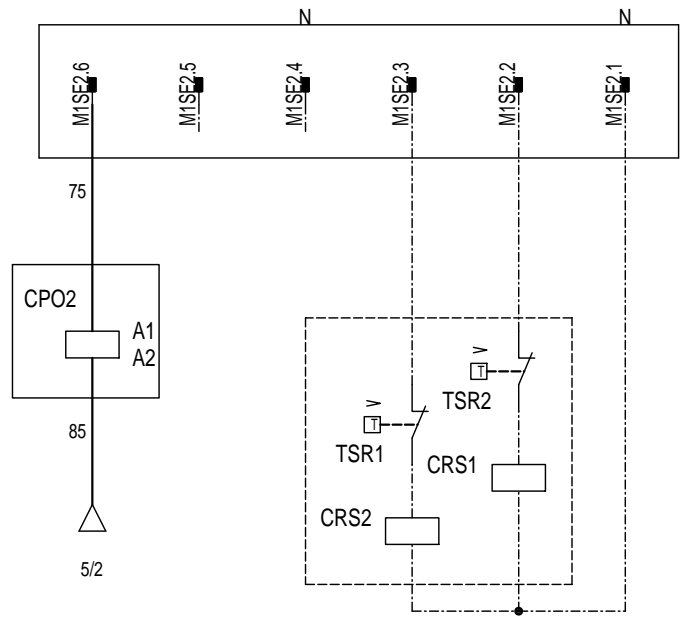
ANTIGELO RECUIERO  
ANTIFREESE RECOVERY

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION <a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html</a>	NRL 027 - 035H 2P	=
			22/10/2007	FOGL.			5	
				DI			11	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

CPO2 1.7  
 NA | NC



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL 027 - 035H 2P

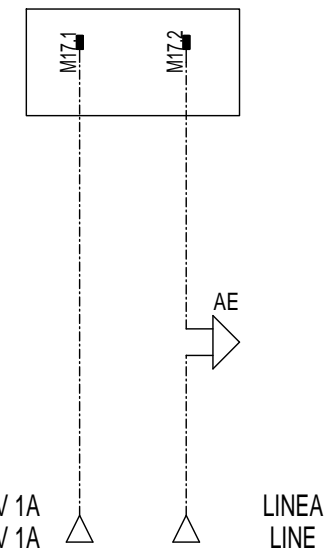
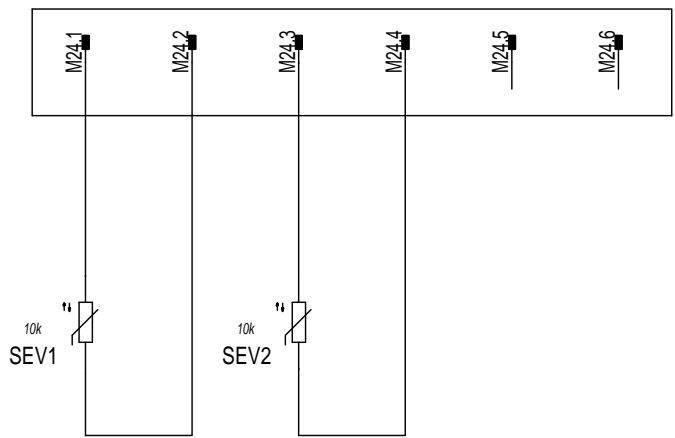
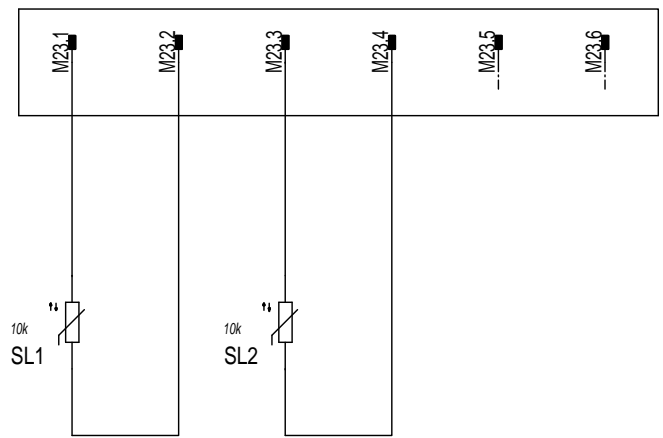
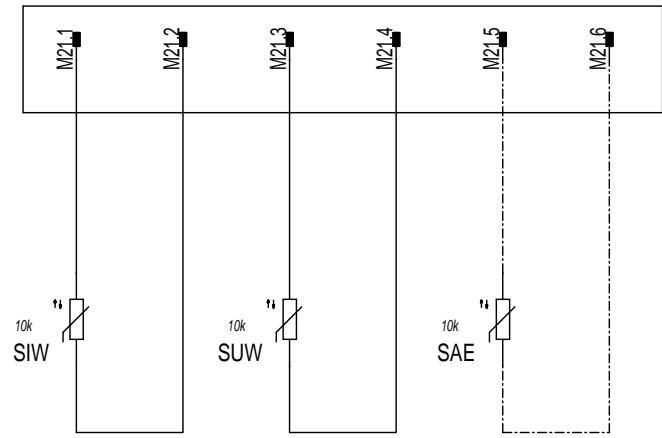
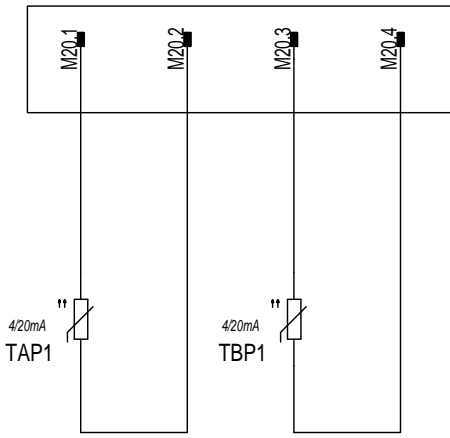
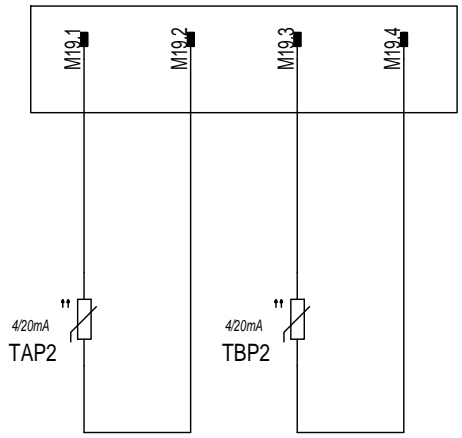
49561.60

FOGL. 6  
 DI 12

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49561.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



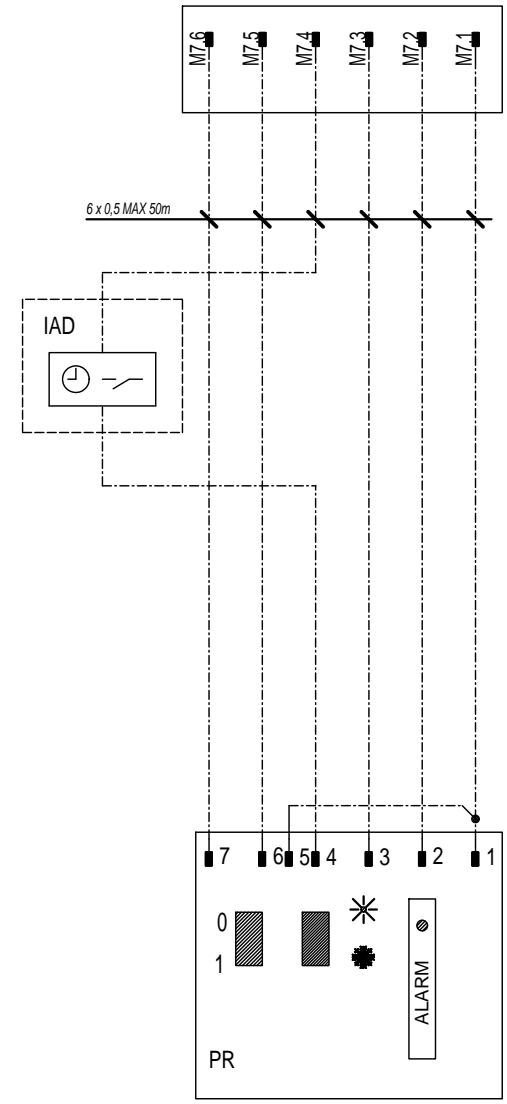
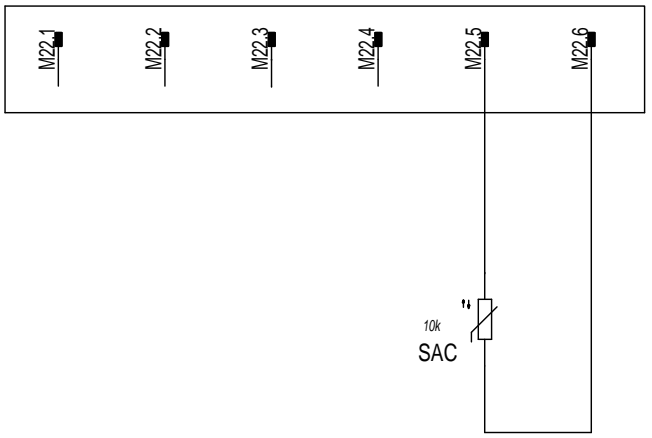
COLLEGAMENTO SENSORI  
 ANALOGIC CONNECTION

NRL 027 - 035H 2P		=
		+
1	FOGL. 7	
	DI 13	

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

49561.60

PROGETTO: 49561.60.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL 027 - 035H 2P

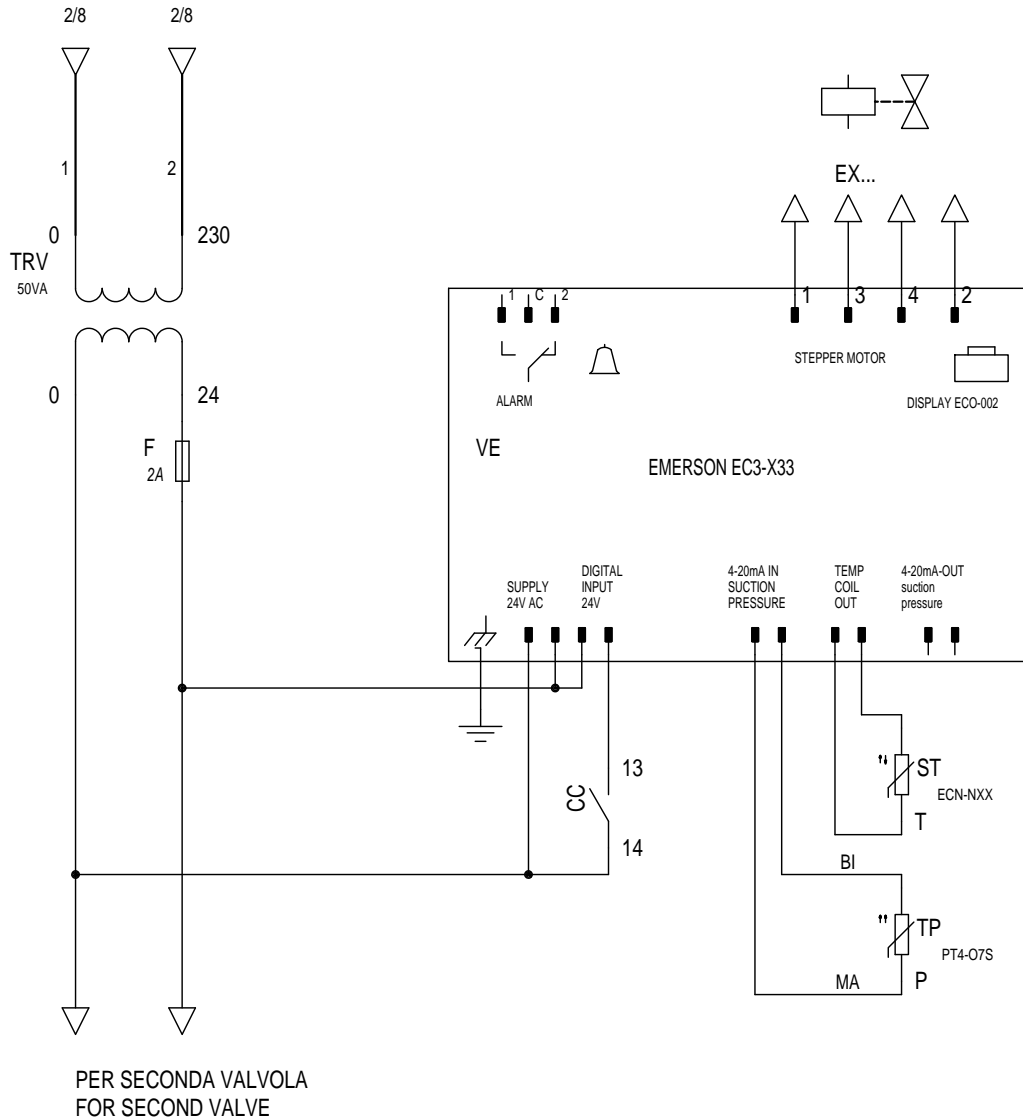
49561.60

1	FOGL.	8
	DI	14

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE

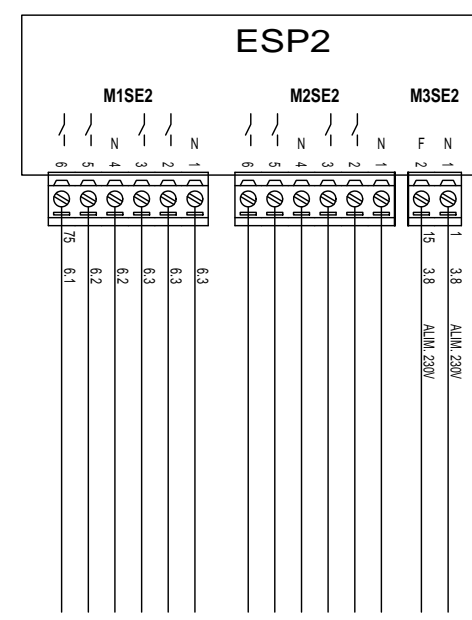
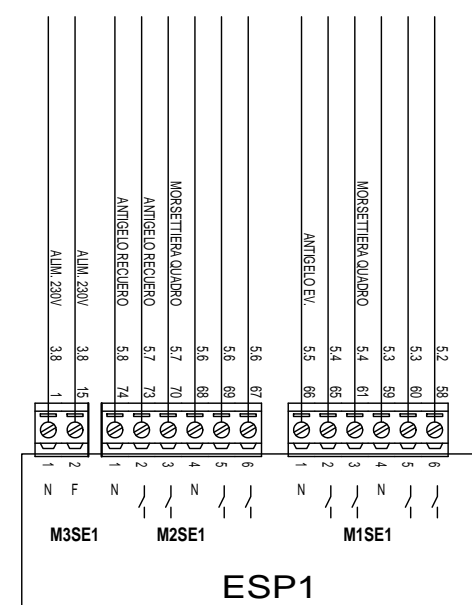
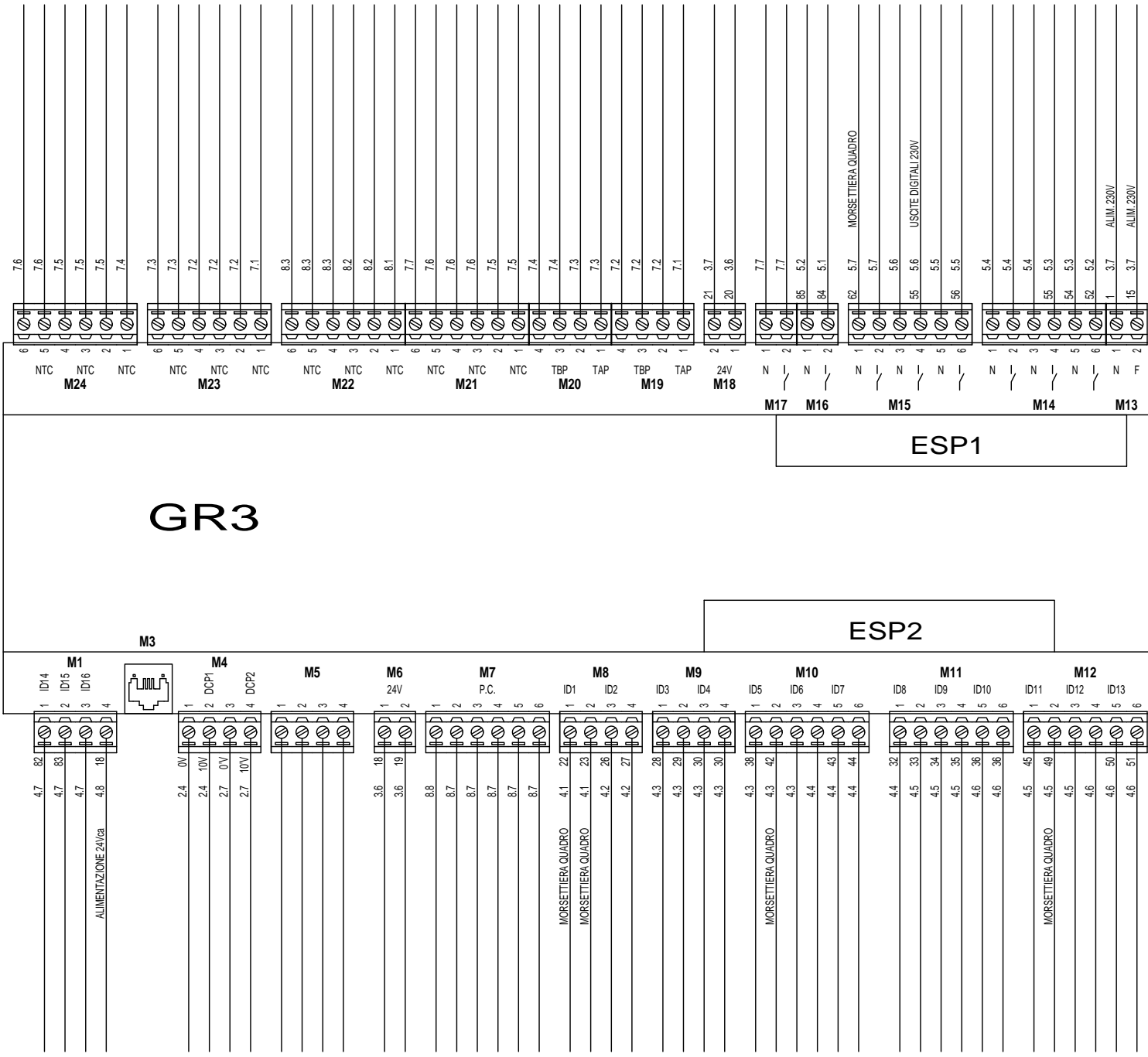
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49561.60.sch  
NOME FILE:  
TIPICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL 027 - 035H 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			49561.60	1
								FOGL. 9
								DI 15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 49561.60.sch  
 TIPO: NOME FILE:  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



**GR3**

**ESP2**

**ESP1**

**ESP2**

REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL 027 - 035H 2P

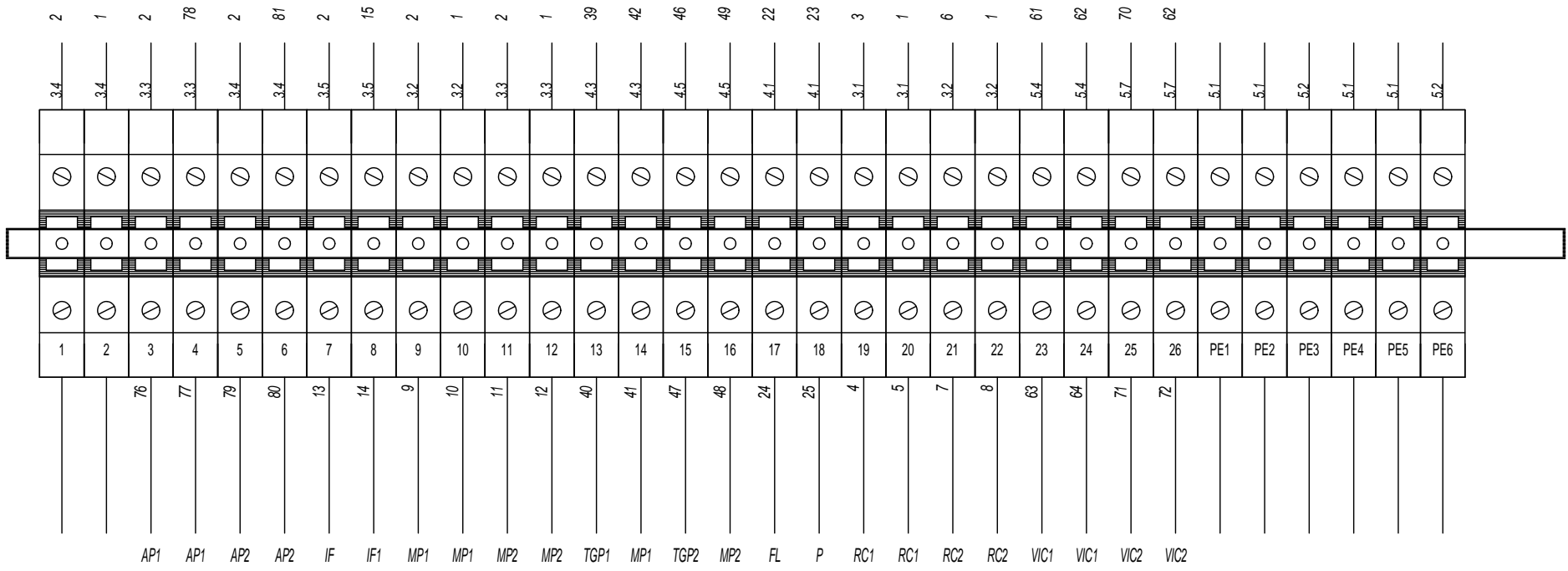
49561.60

FOGL.	GR3-001
DI	16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	18/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL 027 - 035H 2P

49561.60

FOGL. M-001



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

□	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
□	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
— — —	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG









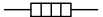
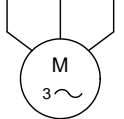
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL050 - 055

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVATA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

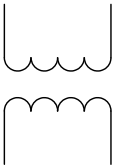
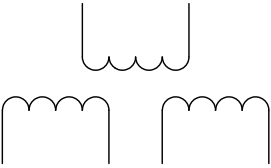







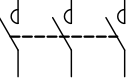
PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS. 14/05/2008				
	VISTO 14/05/2008				
	APPROV. 14/05/2008				
NRL050 - 055					FOGLIO 0
					T.F. 19
ORIGINE					

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL050 - 055	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	49562.00	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

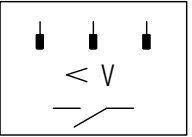


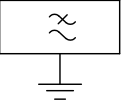
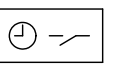
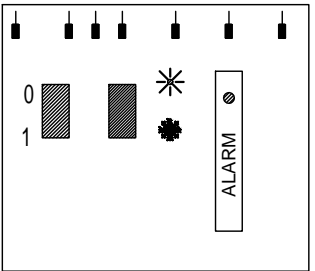
PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL050 - 055	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	49562.00	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnector	QS...			
B		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
C		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
D		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			
		071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current	QF...			
E							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49562/00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL050 - 055	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SYMBOLS SUMMARY	49562.00	FOGL. 0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	0-LS-004	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI, COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

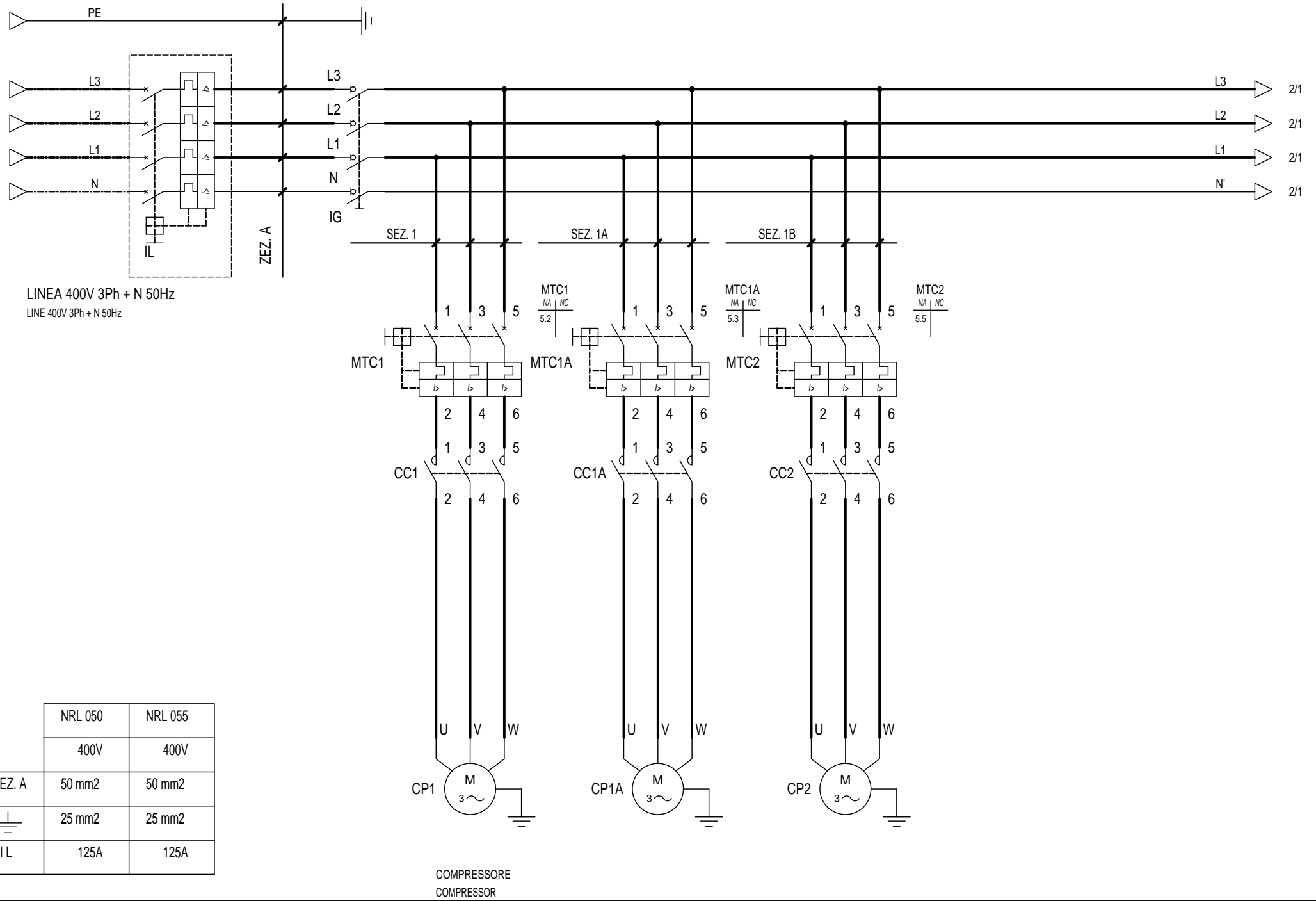
REVISIONI:		DATA:	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL050 - 055	=
DATA ULTIMA REVISIONE:		DISEGN.:	Crivellaro	SYMBOLS SUMMARY		49562.00	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA:	6	CONTR.:		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html		0-LS-005	F.S.
VERSIONE SABIK:	Ver. 12.00						





NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

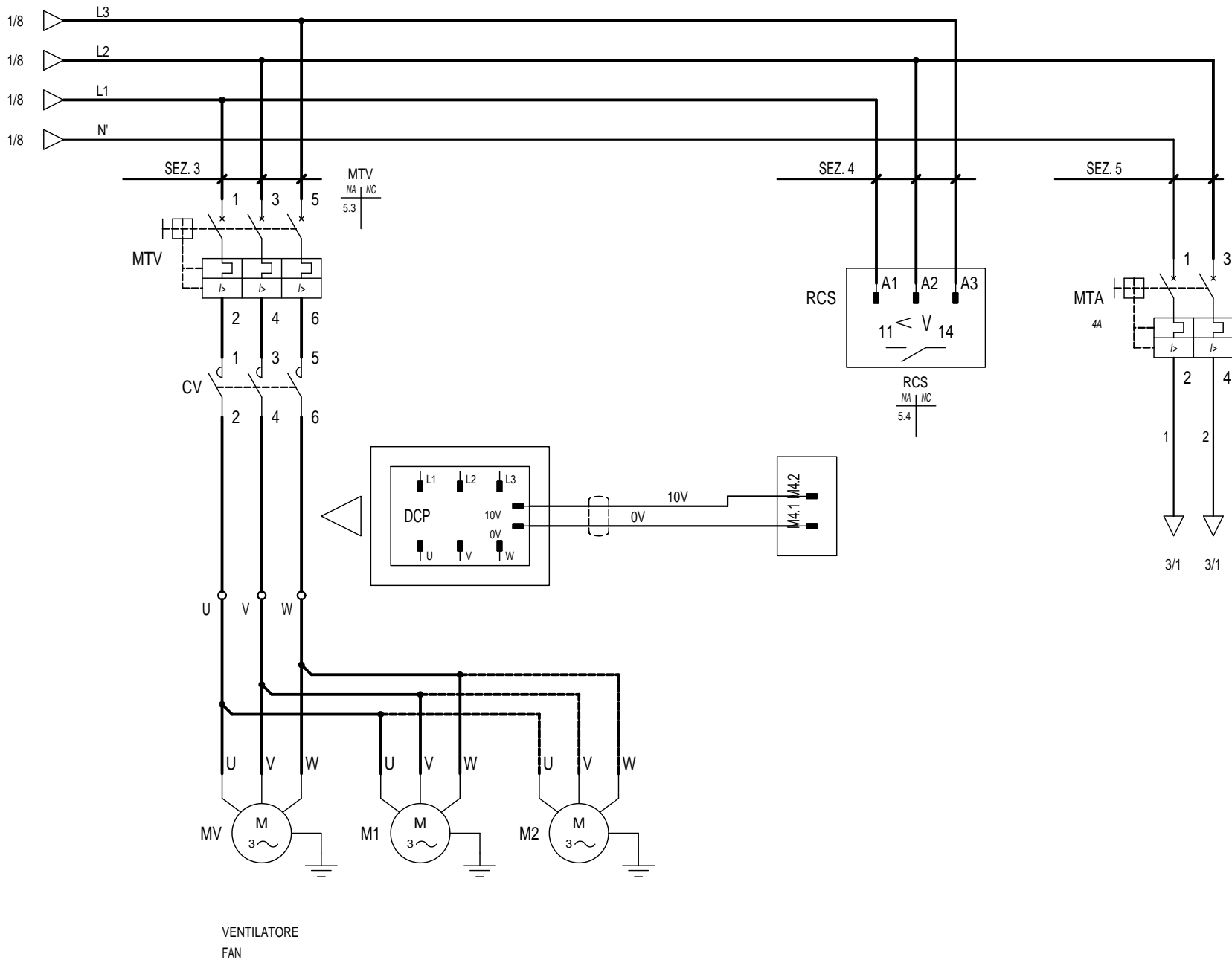


	NRL 050	NRL 055
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
IL	125A	125A

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA	NRL050 - 055	=	+	FOGL. 1	DI 7
		DATA	22/10/2007							
		DISEG.	CRIVELLARO							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

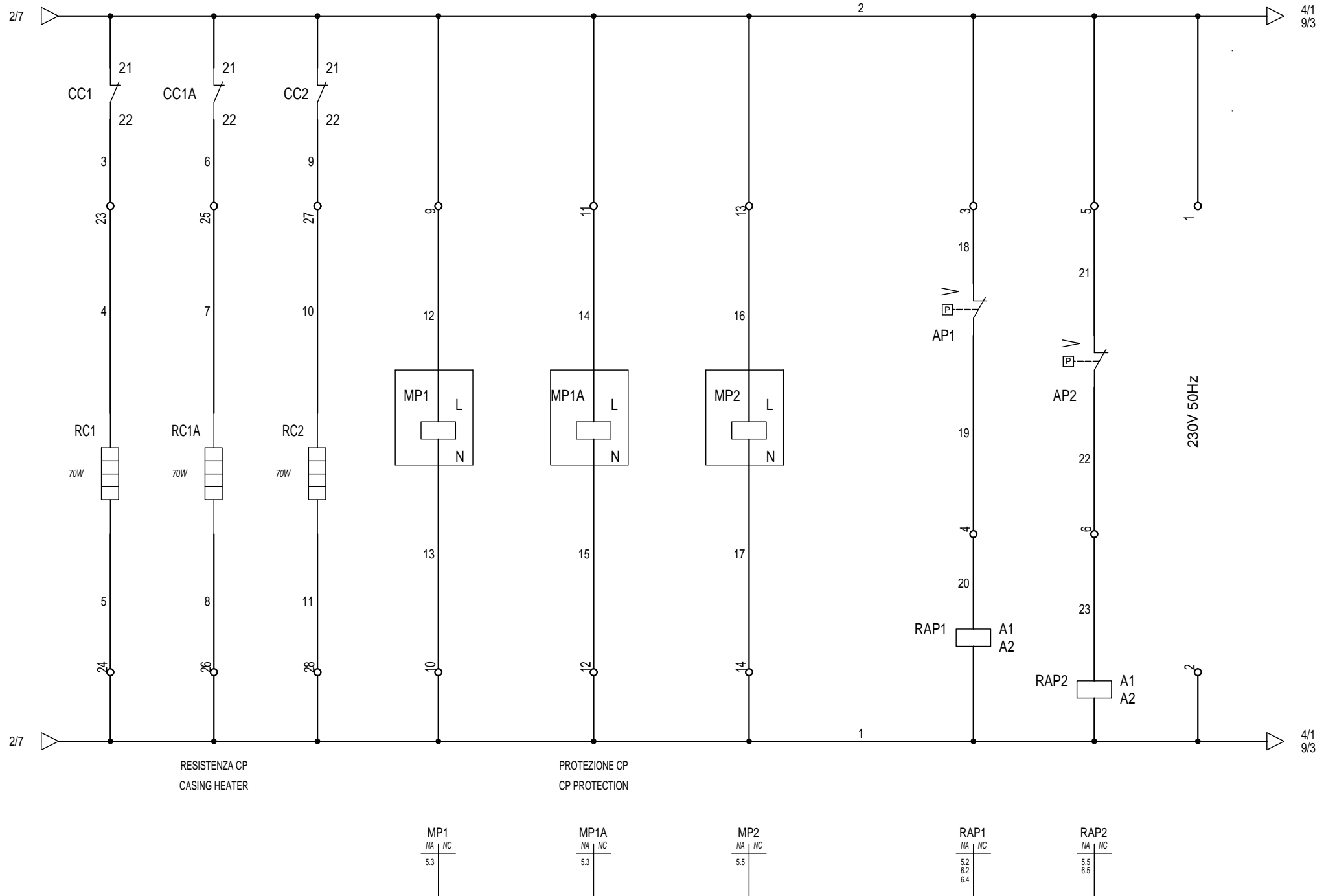
PROGETTO: 46562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL050 - 055	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
		DATA	22/10/2007			49562.00	FOGL. 2
							DI 8

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1  
NA | NC  
5.3

MP1A  
NA | NC  
5.3

MP2  
NA | NC  
5.5

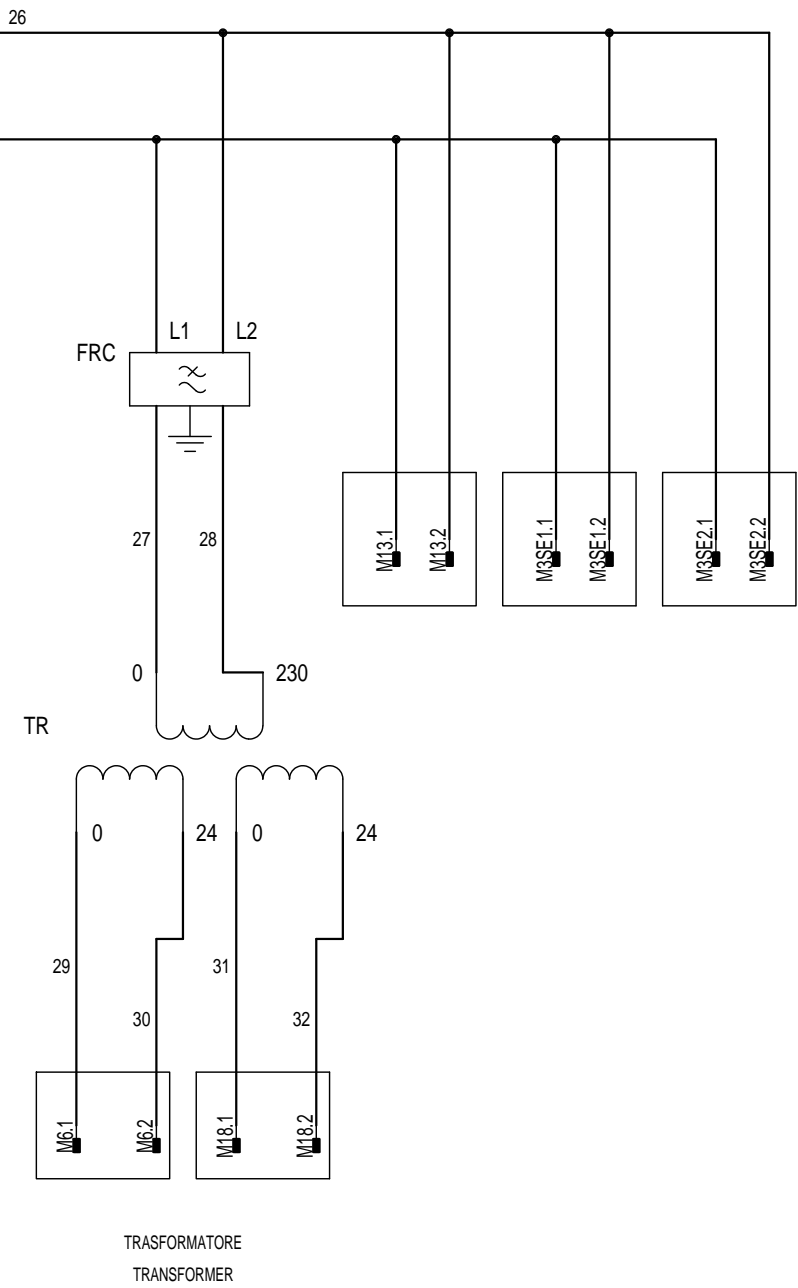
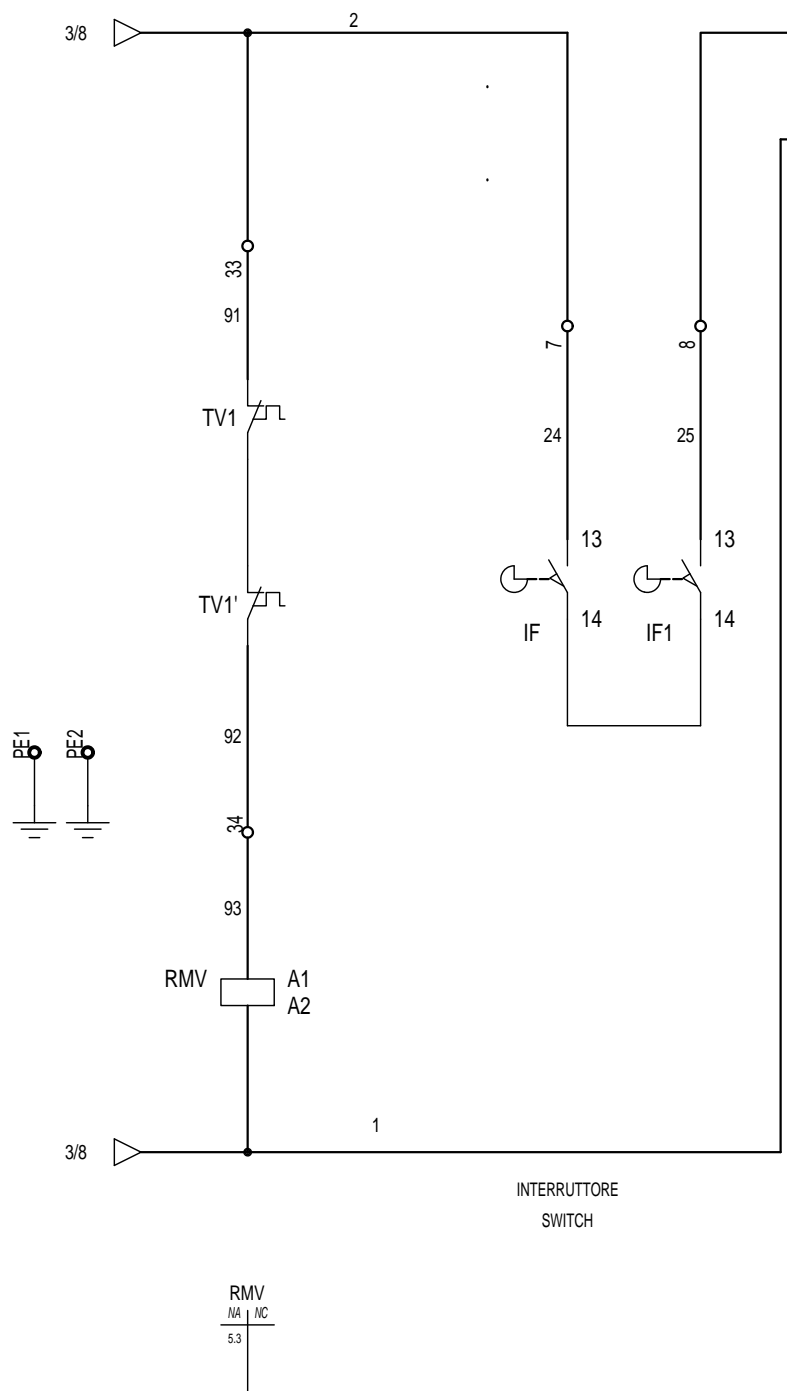
RAP1  
NA | NC  
5.2  
6.2  
6.4

RAP2  
NA | NC  
5.5  
6.5

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL050 - 055	=	FOGL. 3				
		DISEGN.	CRIVELLARO						49562.00	1	DI	9
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

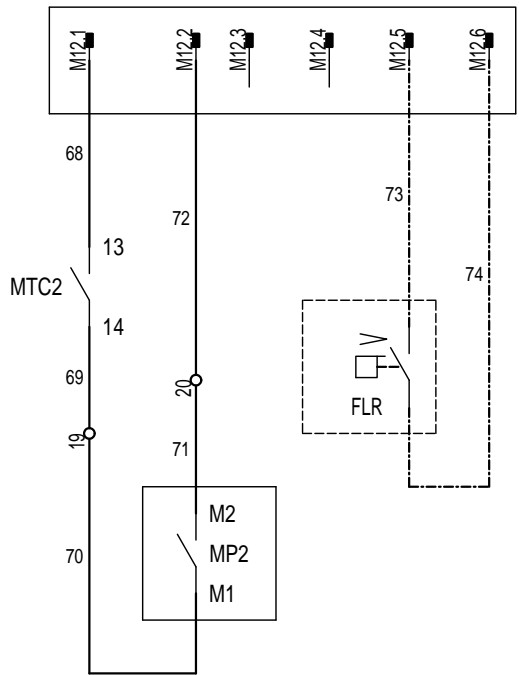
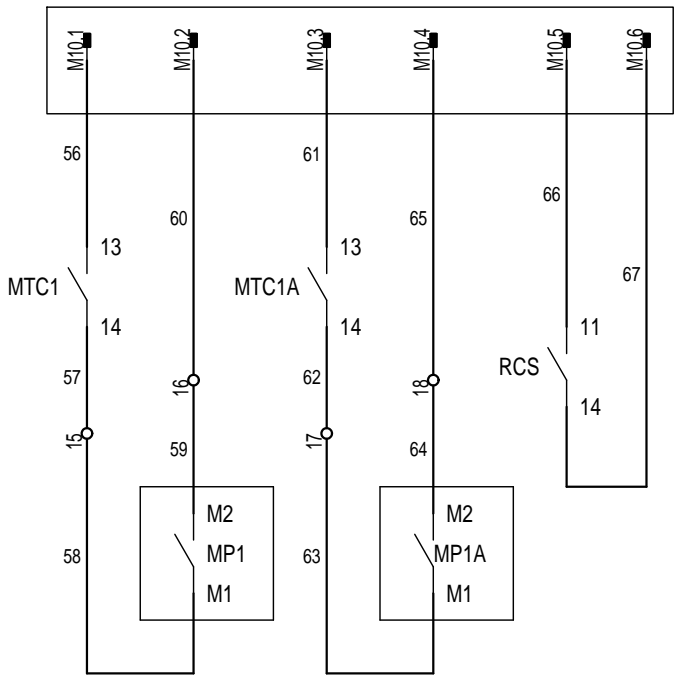
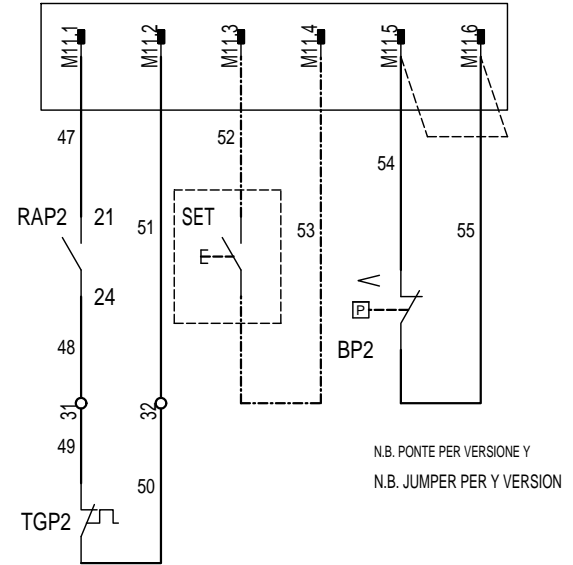
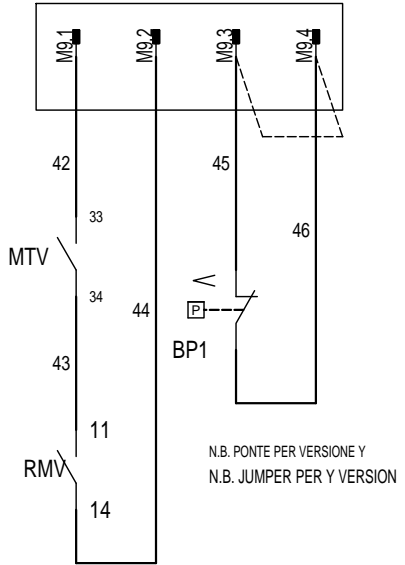
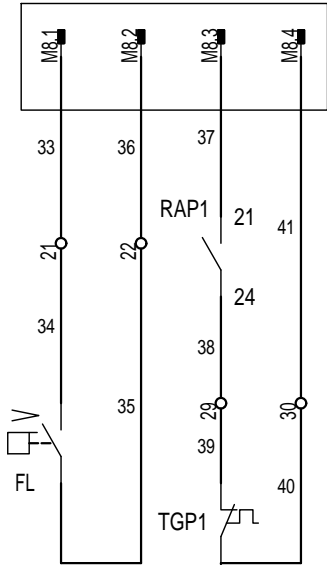
PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOVE FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL050 - 055	=	FOGL. 4	5	DI 10
		DISEGN.	CRIVELLARO							
		DATA	22/10/2007							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME UNQUE MOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

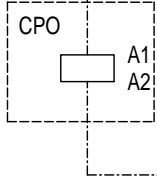
PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



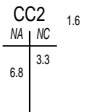
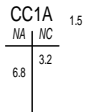
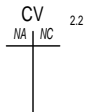
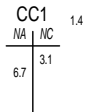
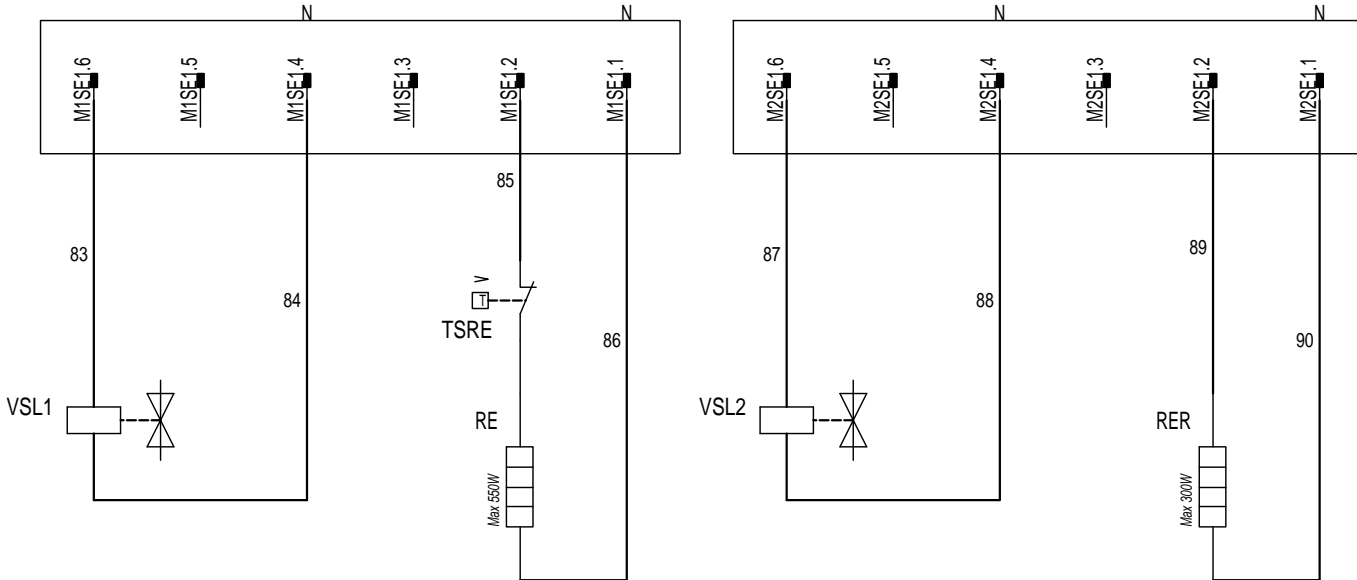
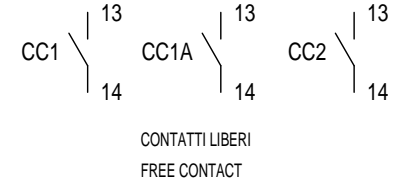
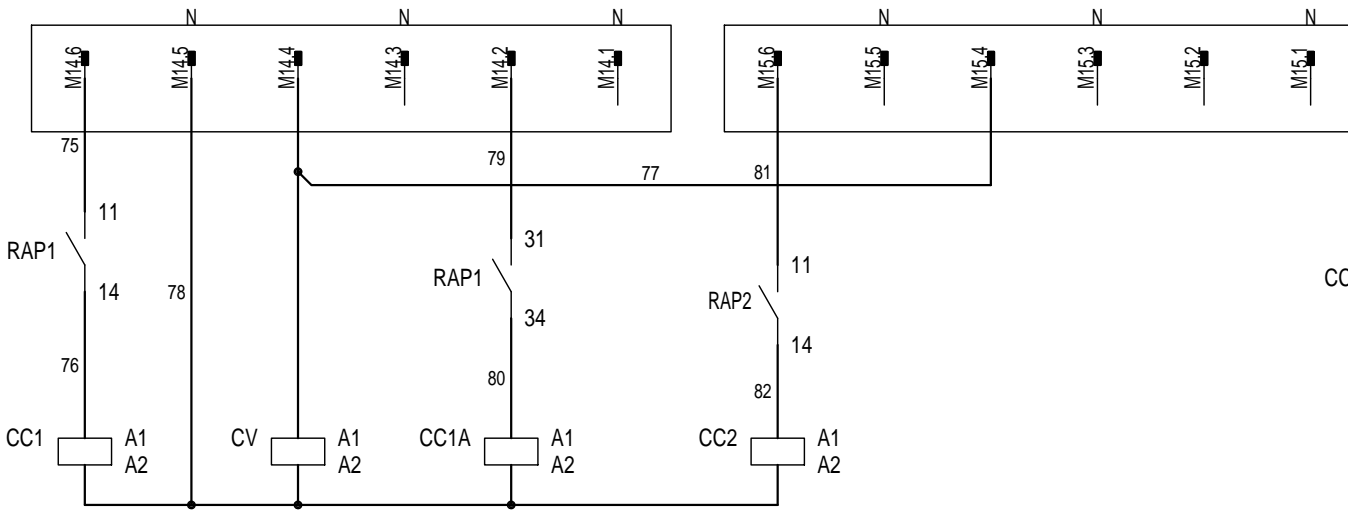
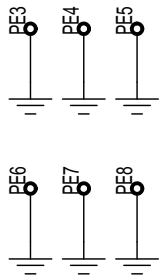
REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL050 - 055	=	FOGL. 5				
		DISEGN.	CRIVELLARO						+	3	DI	11
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL

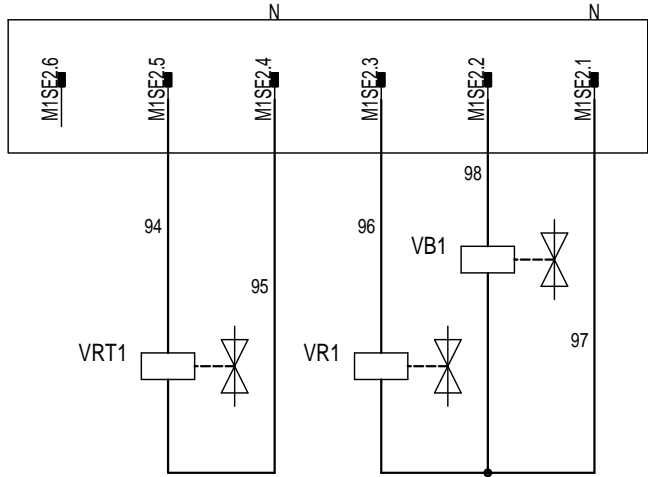


ANTIGELO EV.  
 ANTIFREEZE EV

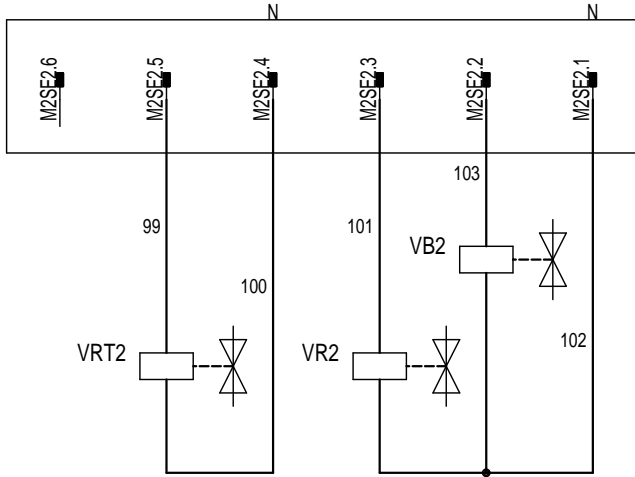
ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREEZE RECOVERI

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL050 - 055	=	3	FOGL.	6
		DATA	22/10/2007						DI	12

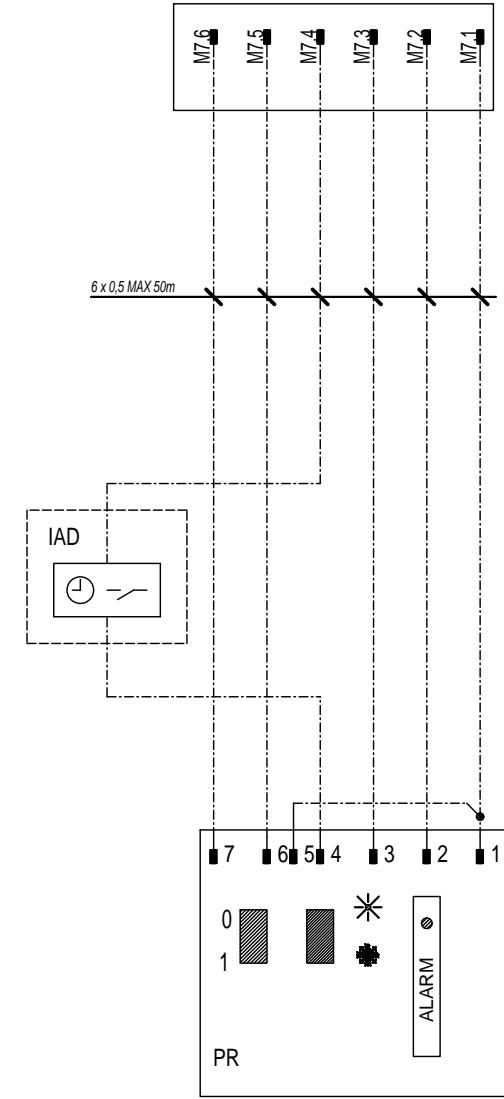
PROGETTO: 49562.00.sch  
 TIPO: TYPICAL  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

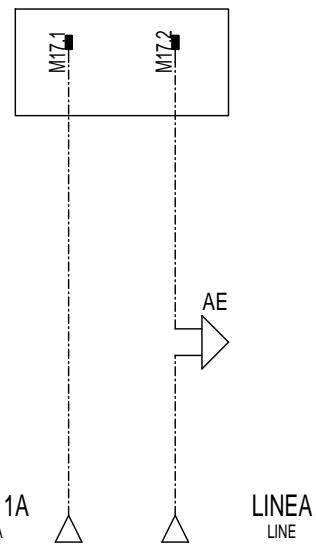
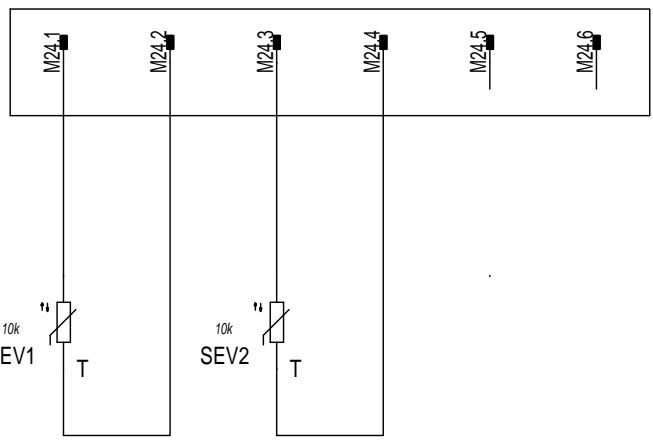
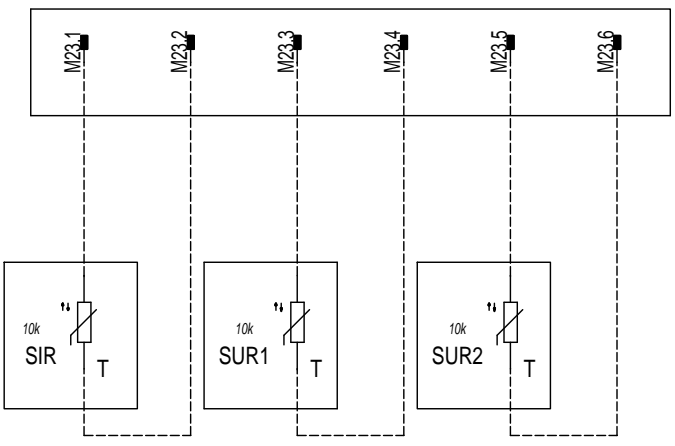
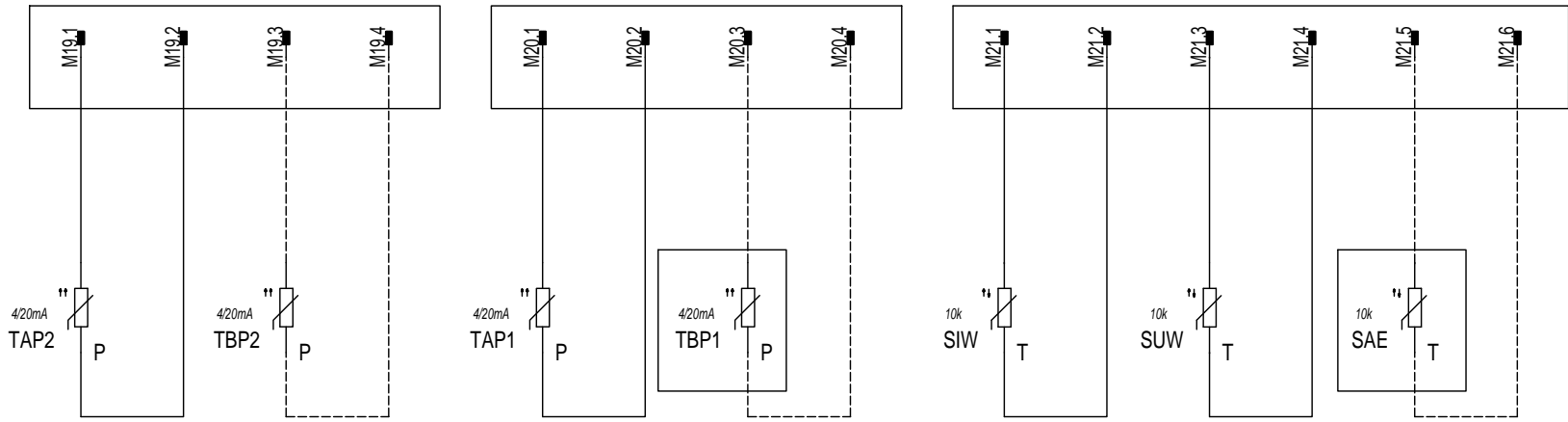


PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL050 - 055	=	FOGL. 7				
		DISEGN.	CRIVELLARO						49562.00	2	DI	13
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007
		DISEGN.	CRIVELLARO
		DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

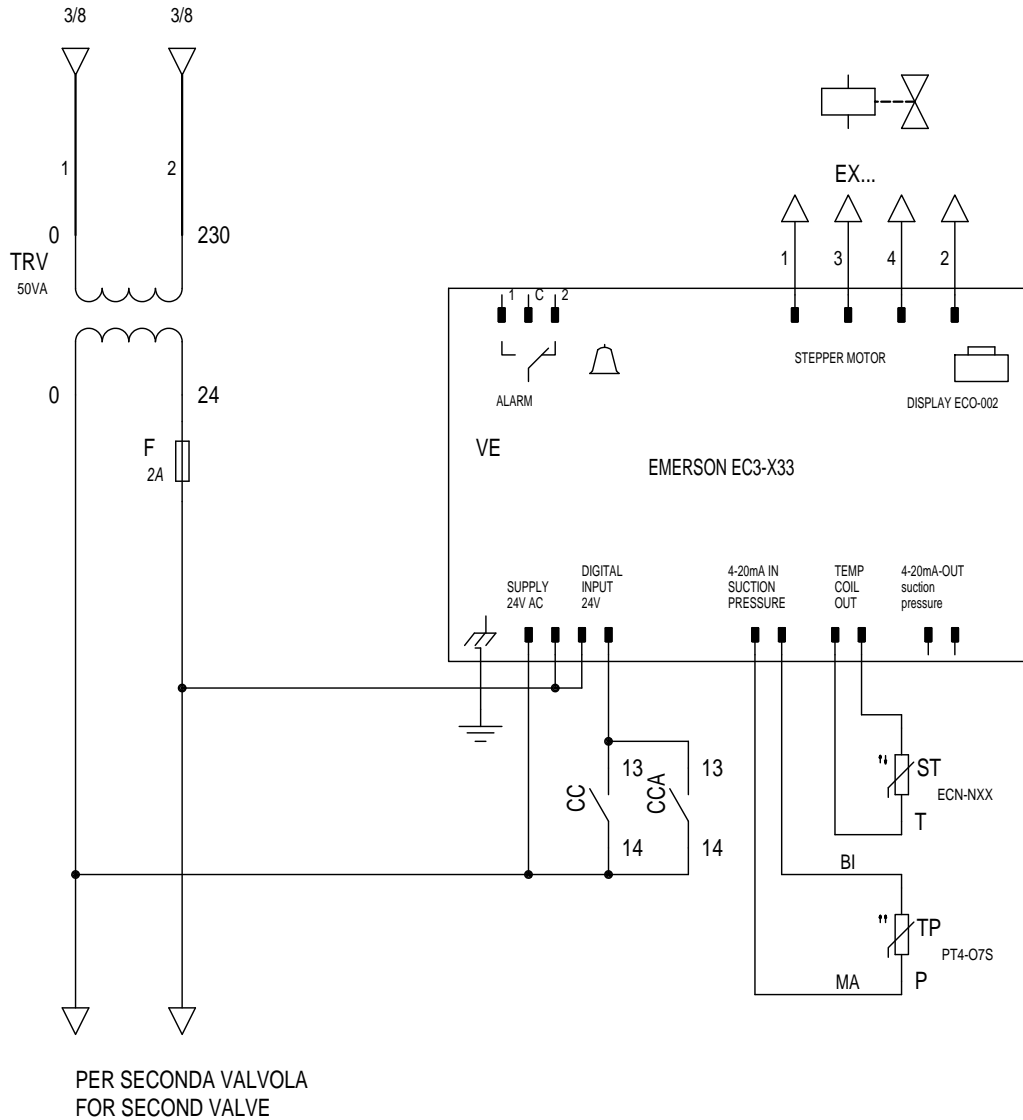
NRL050 - 055

49562.00

2	FOGL.	8
	DI	14



# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



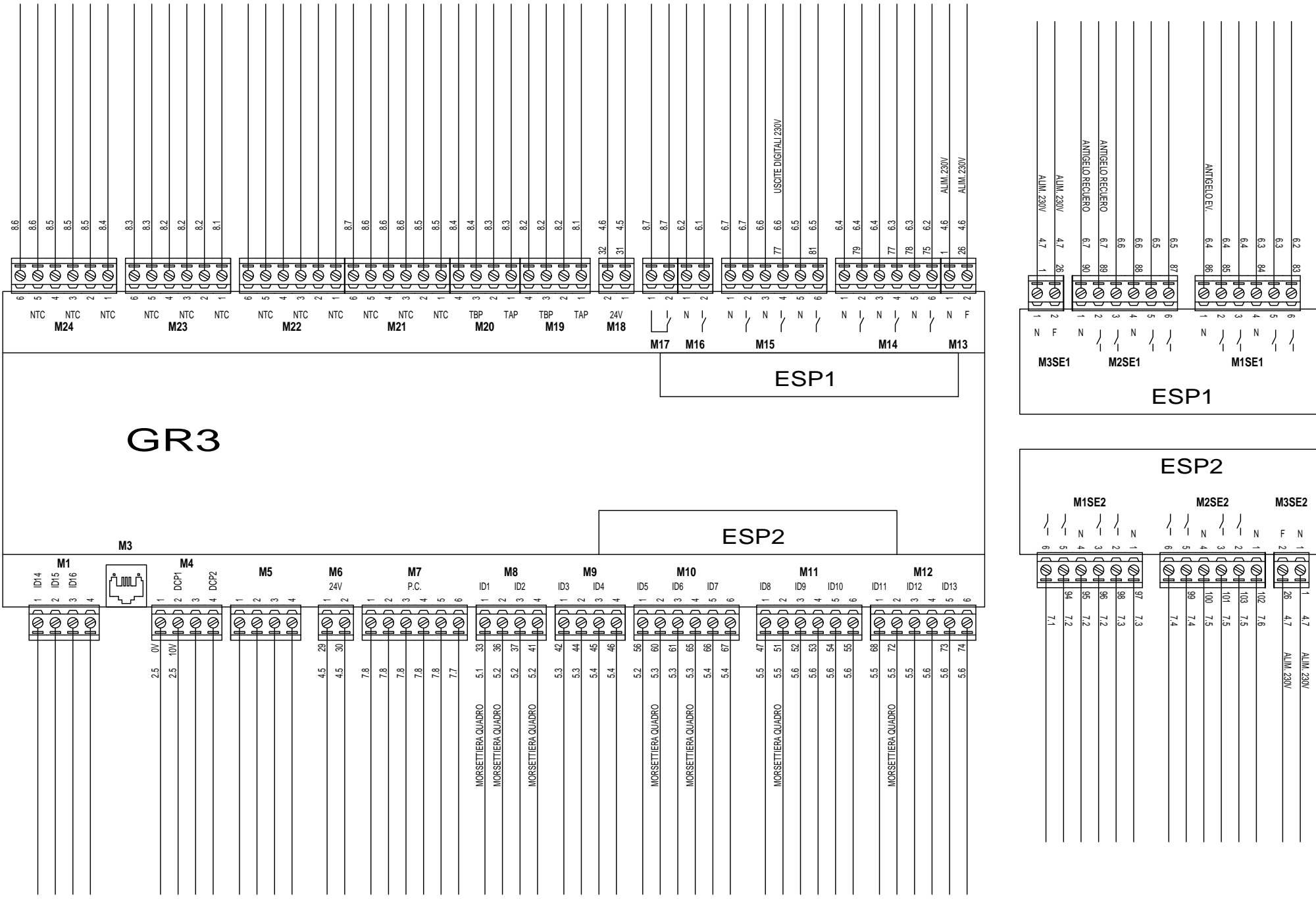
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.00.sch  
NOME FILE:  
TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL050 - 055	=	FOGL. 9
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY				

PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



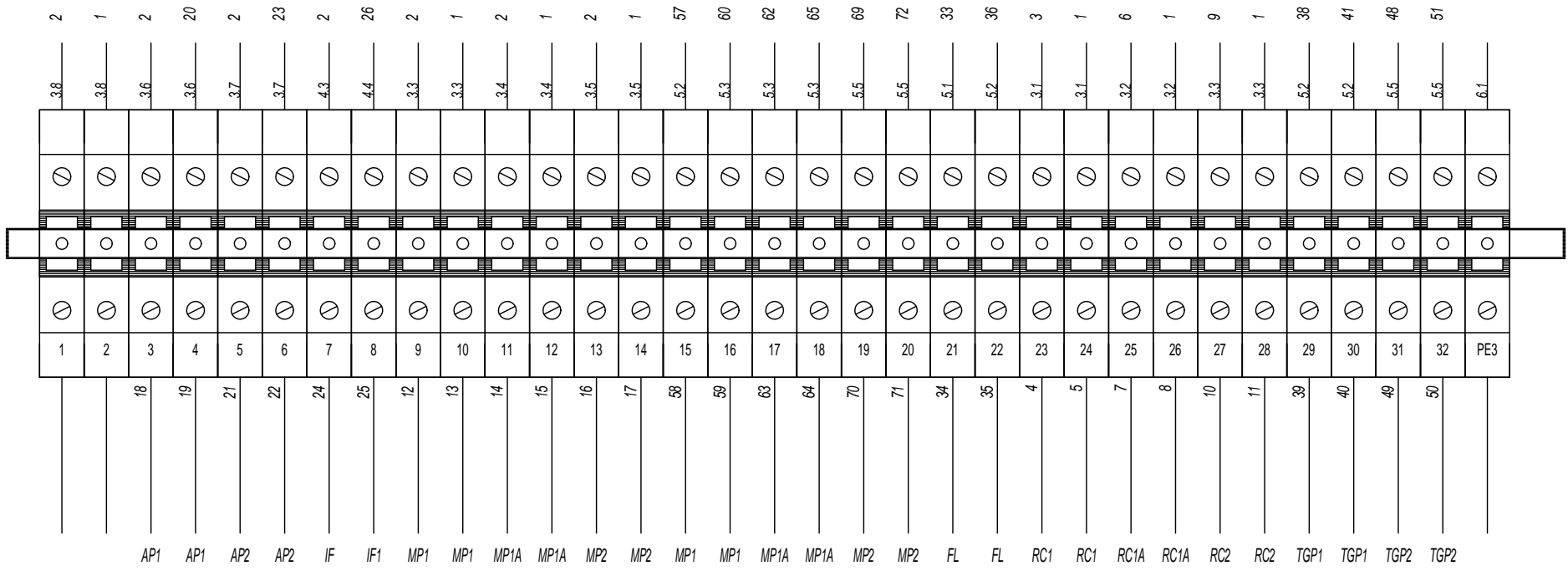
SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

NRL050 - 055		=
		+
49562.00	FOGL. GR3-001	16



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

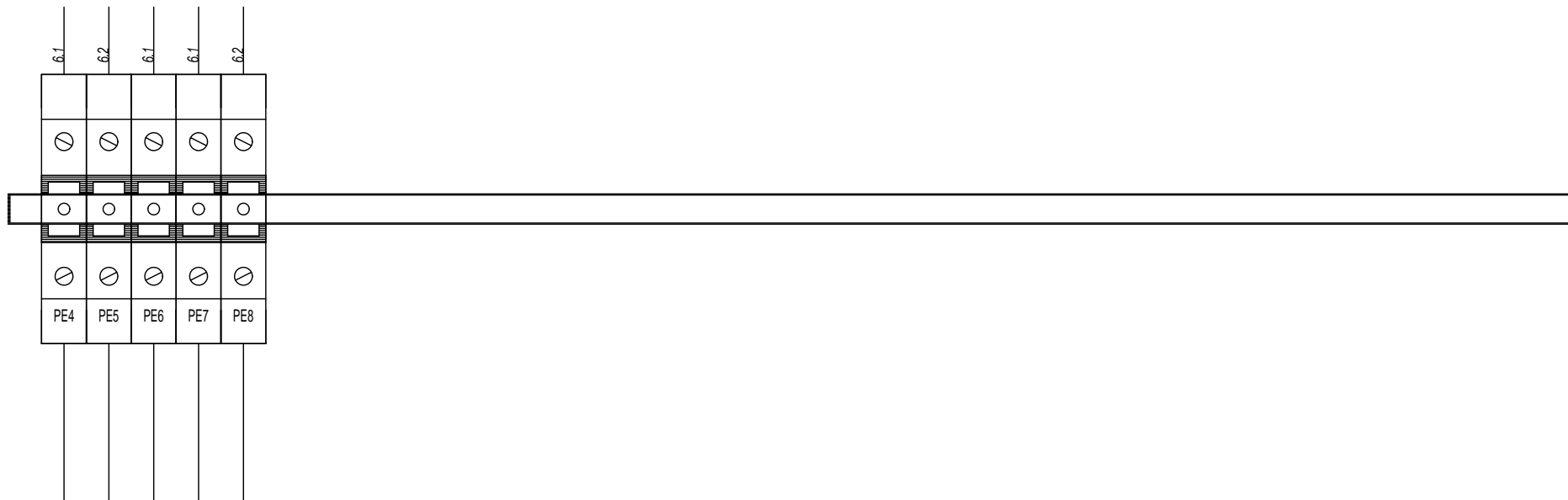
REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	11	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		

--	--	--	--



RIEPILOGO MORSETTI

NRL050 - 055		=	
		+	
49562.00		FOGL.	M-001
			M-002 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**M**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	7	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		

**AERMEC**

RIEPILOGO MORSETTI

NRL050 - 055

49562.00

FOGL. M-002

F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG



AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL050 - 055 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	14/05/2008			
	VISTO	14/05/2008			
	APPROV.	14/05/2008			
			FOGLIO 0		
			T.F. 20		
			ORIGINE		

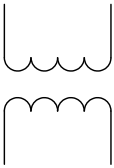
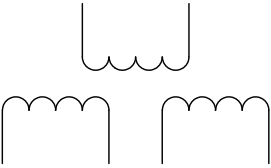







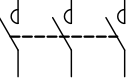


SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

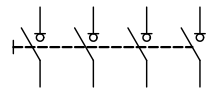
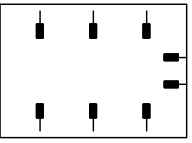

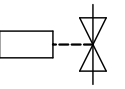
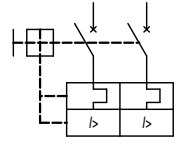
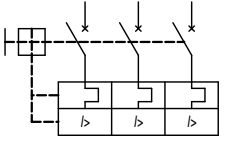
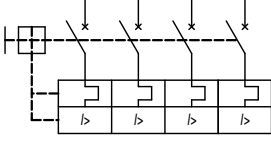
REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL050 - 055 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>	49562.10	FOGL. 0-LS-001
					0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

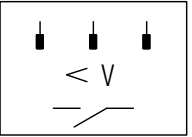


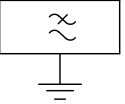
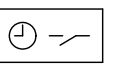
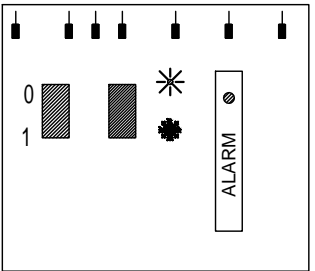
REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL050 - 055 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	49562.10	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnect	QS...				
	071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE				
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				
	071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current	QF...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL050 - 055 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SYMBOLS SUMMARY	49562.10	FOGL. 0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	0-LS-004	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

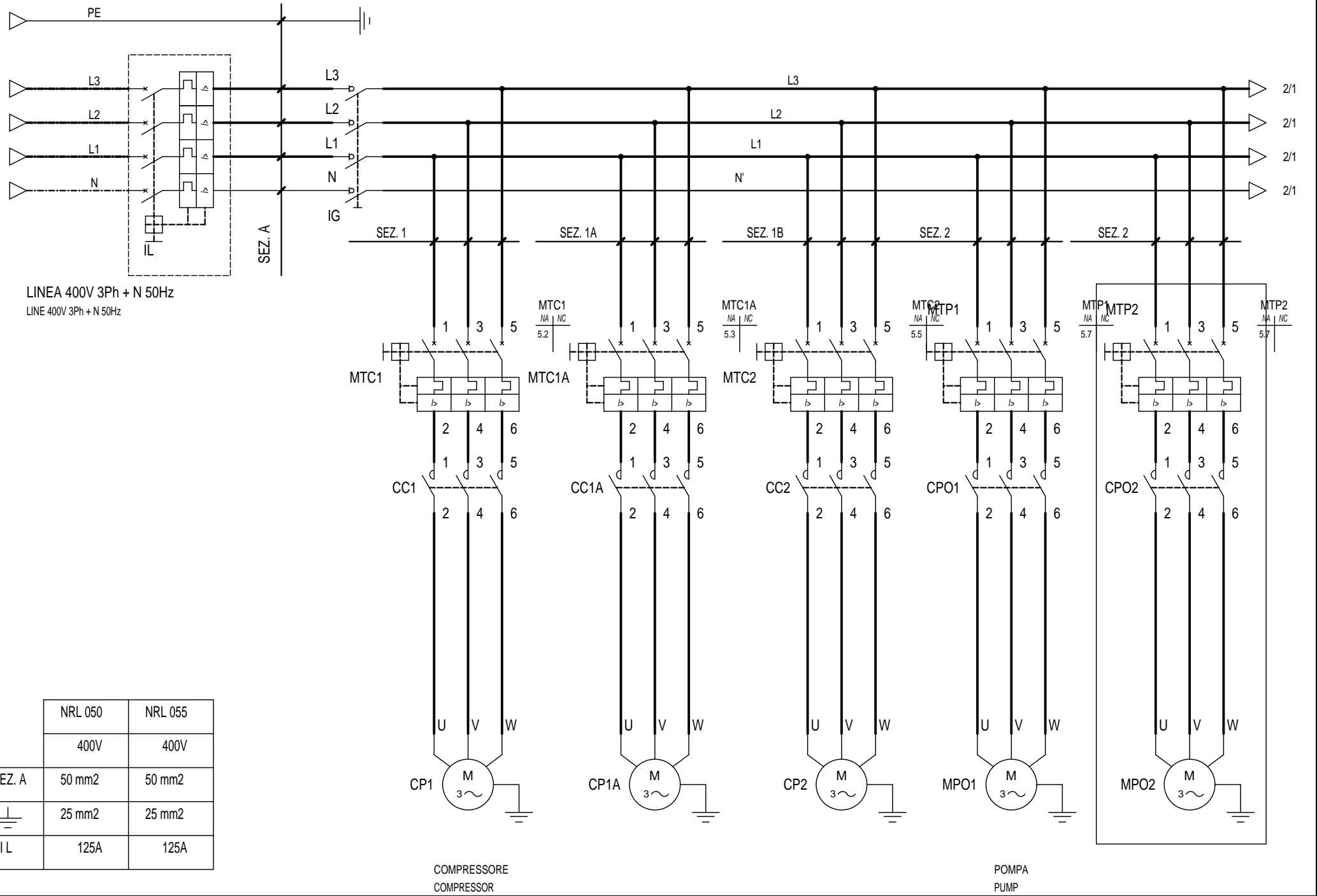
PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL050 - 055 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SYMBOLS SUMMARY		49562.10	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html		0-LS-005	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00						



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 050	NRL 055
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
IL	125A	125A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

POMPA  
 PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA

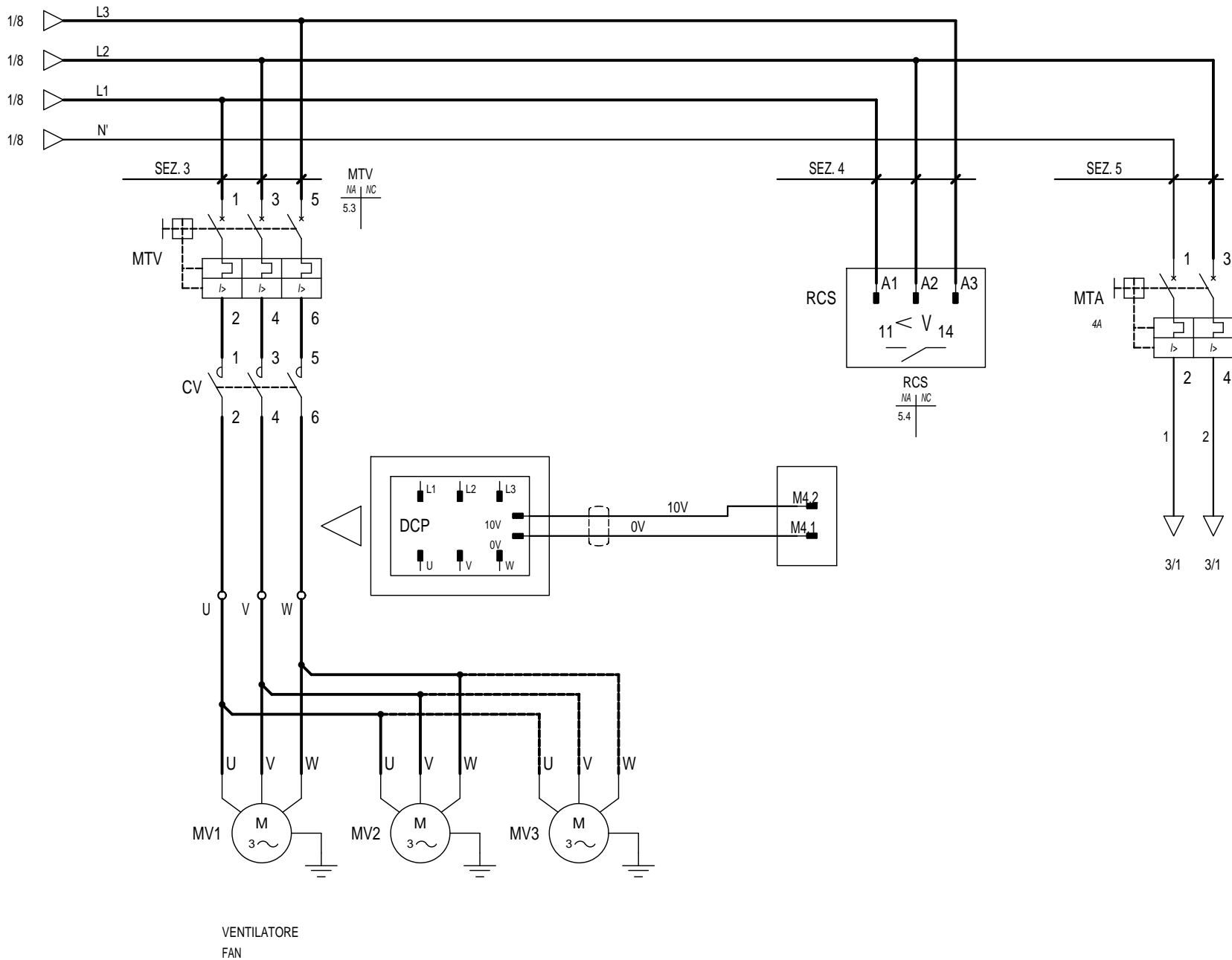
NRL050 - 055 2P

49562.10

FOGL.	1
DI	7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



VENTILATORE  
 FAN

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

POTENZA

NRL050 - 055 2P

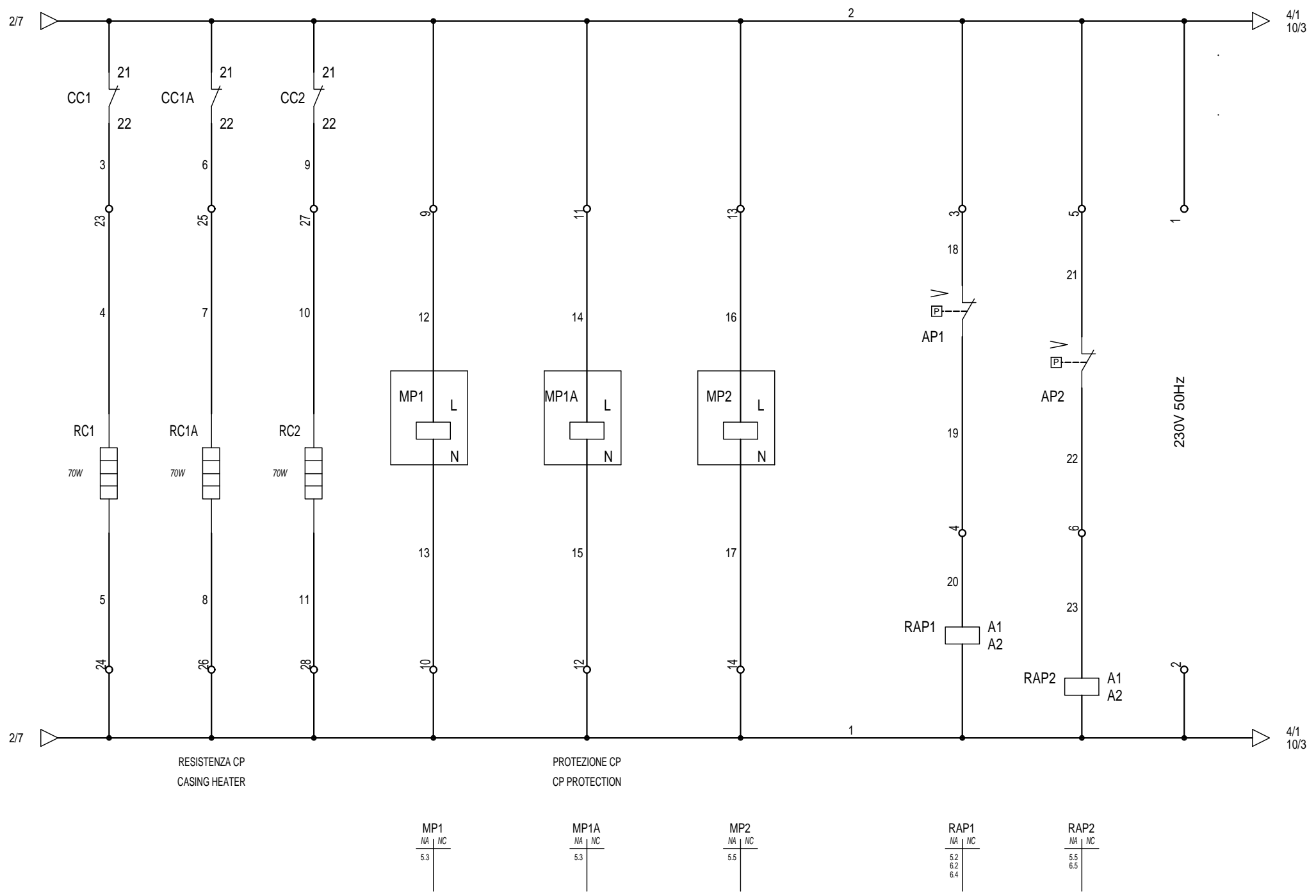
49562.10

FOGL.	2
DI	8

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
 CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
 CP PROTECTION

MP1  
 NA | NC  
 5.3

MP1A  
 NA | NC  
 5.3

MP2  
 NA | NC  
 5.5

RAP1  
 NA | NC  
 5.2  
 6.2  
 6.4

RAP2  
 NA | NC  
 5.5  
 6.5

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

NRL050 - 055 2P

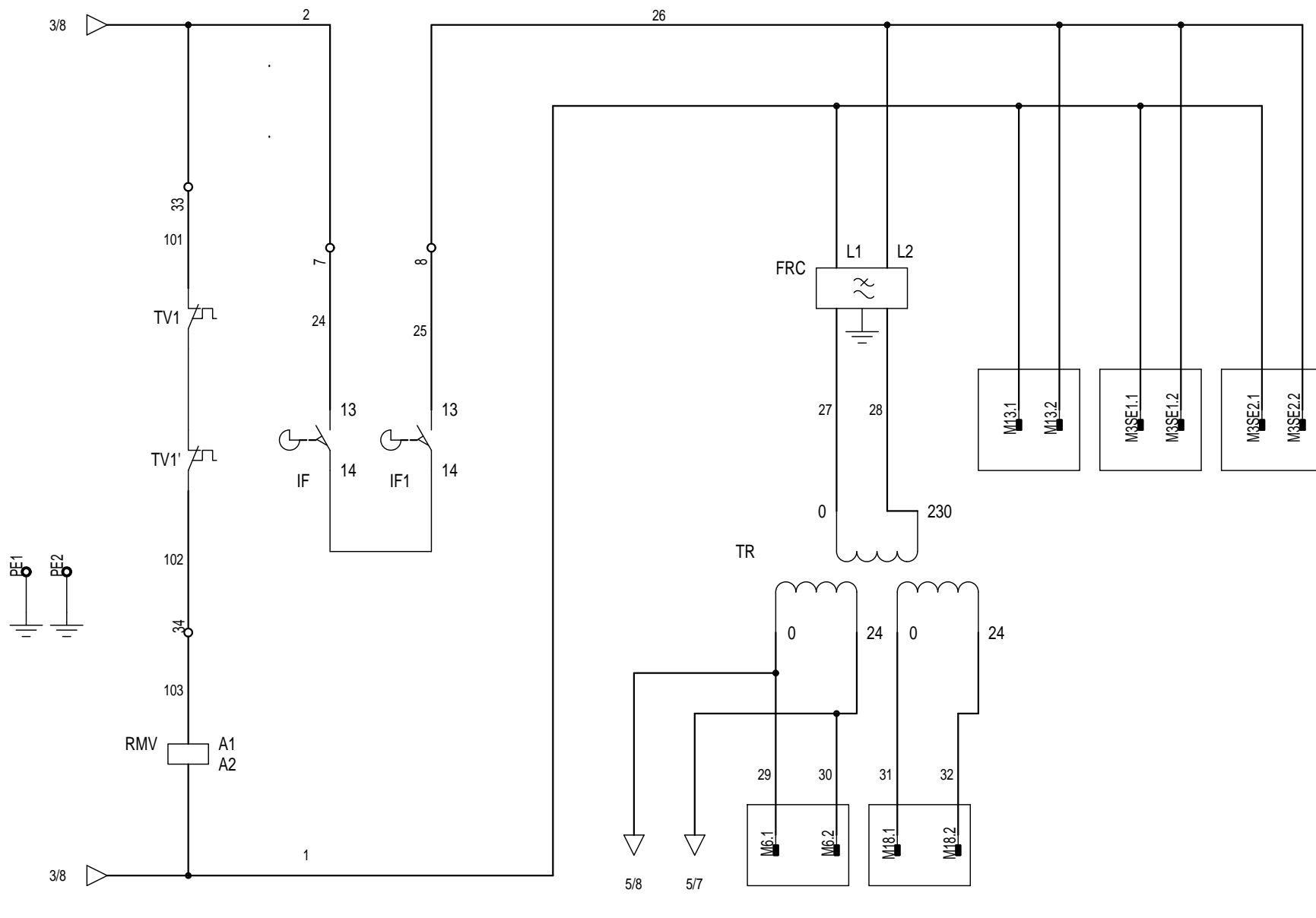
49562.10

FOGL.	3
DI	9



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



INTERRUTTORE  
SWITCH

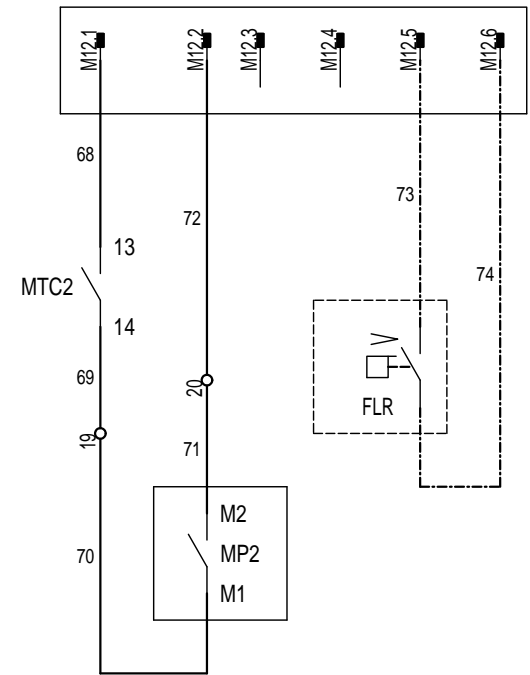
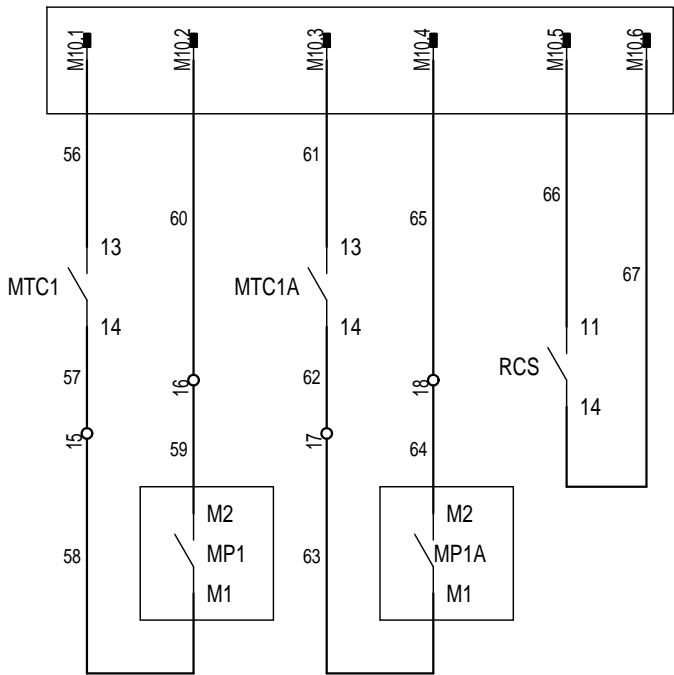
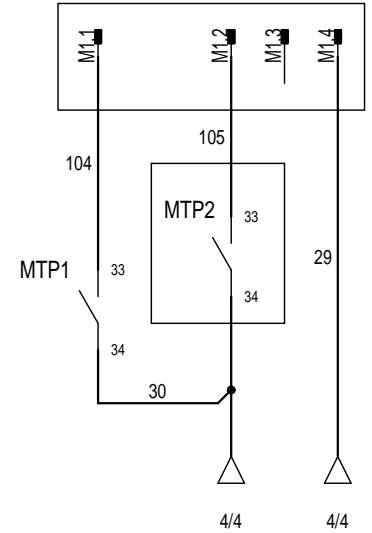
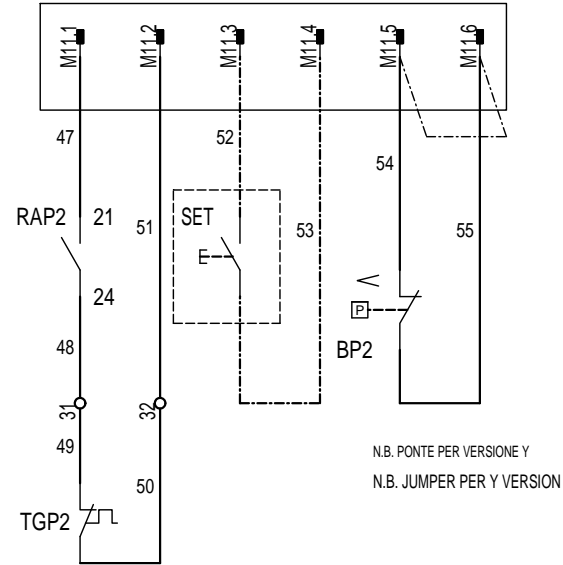
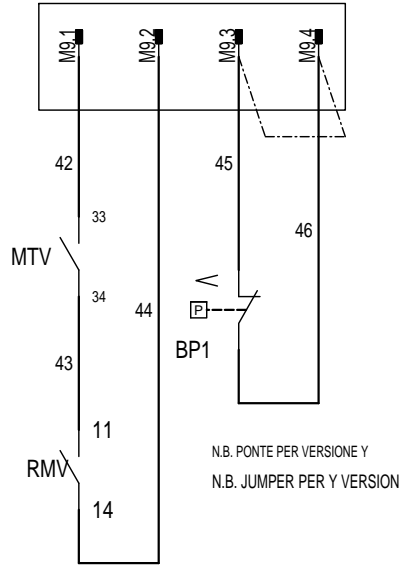
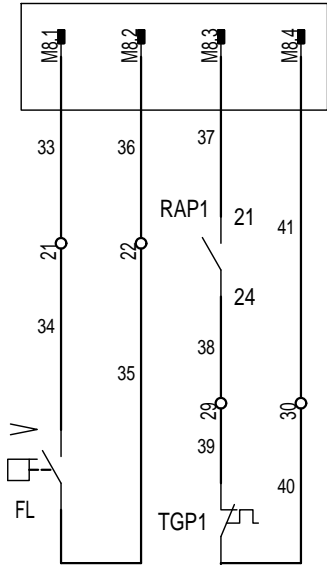
TRASFORMATORE  
TRANSFORMER

RMV  
NA / NC  
5.3

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL050 - 055 2P	=	2	FOGL. 4	
			22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	49562.10						10
1											

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

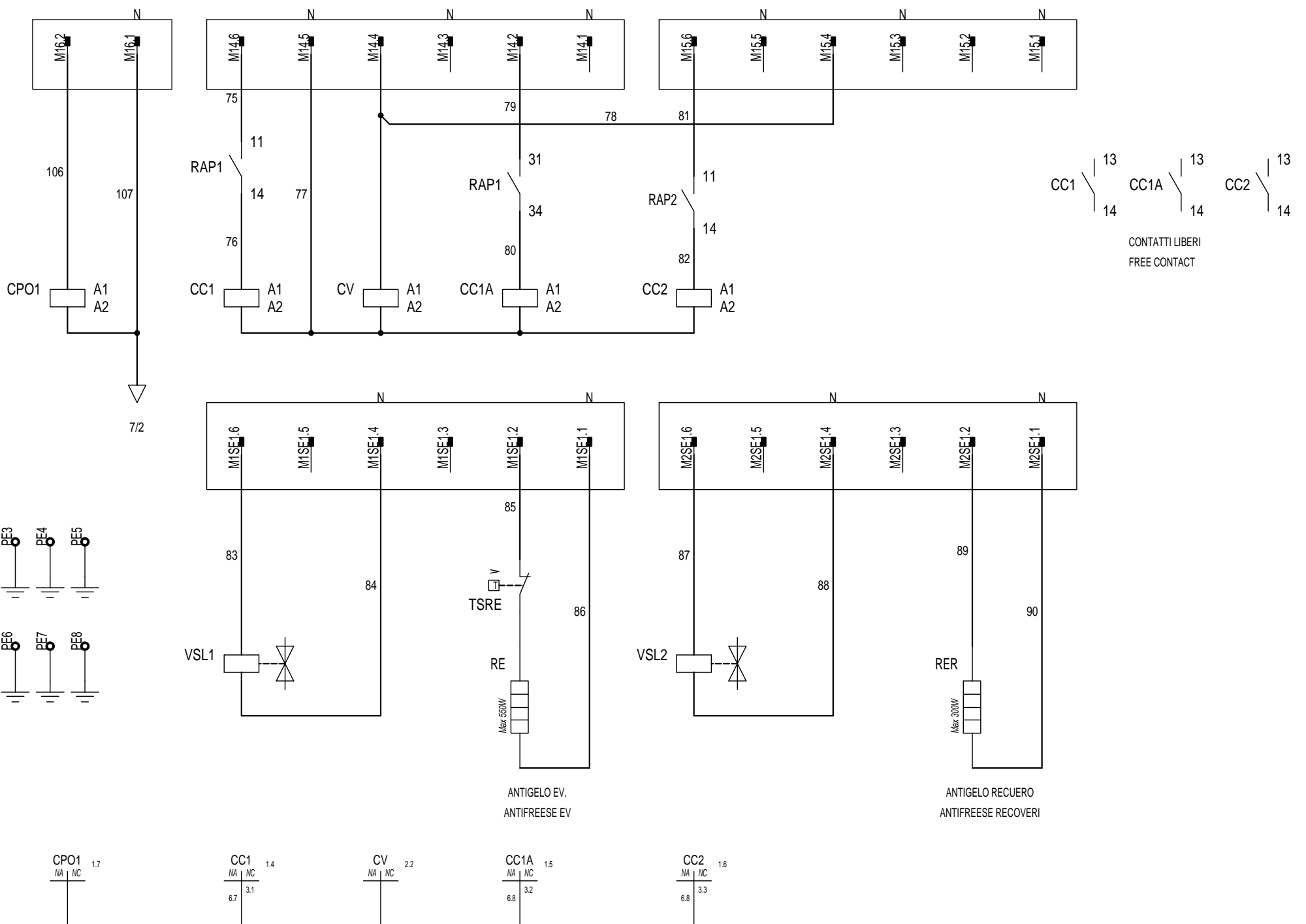
PROGETTO: 49562.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL050 - 055 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
			DATA	22/10/2007			49562.10	FOGL. 5
								DI 11

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

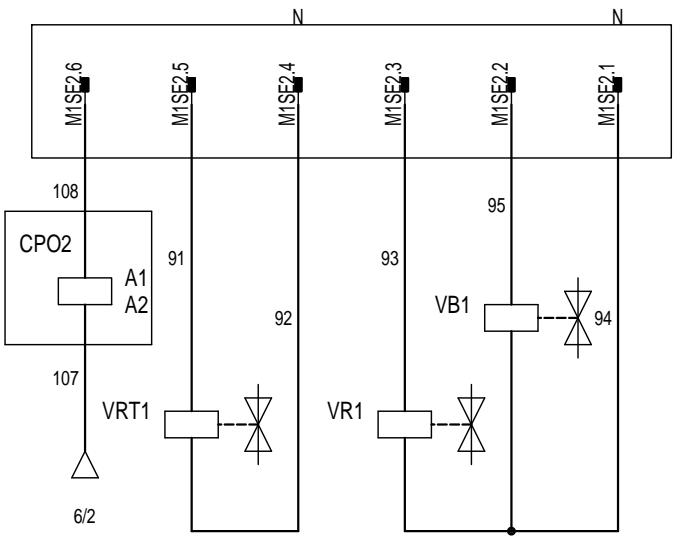
NRL050 - 055 2P

=	
+	
FOGL.	6
DI	12

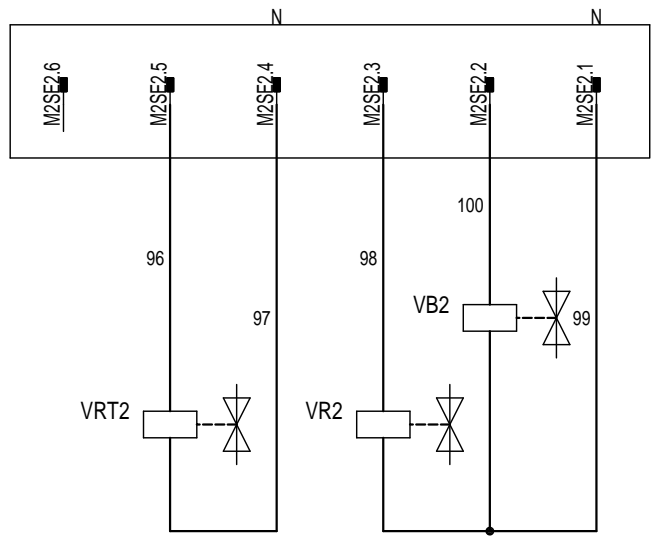
49562.10

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
ONLY RECOVERY VERSION



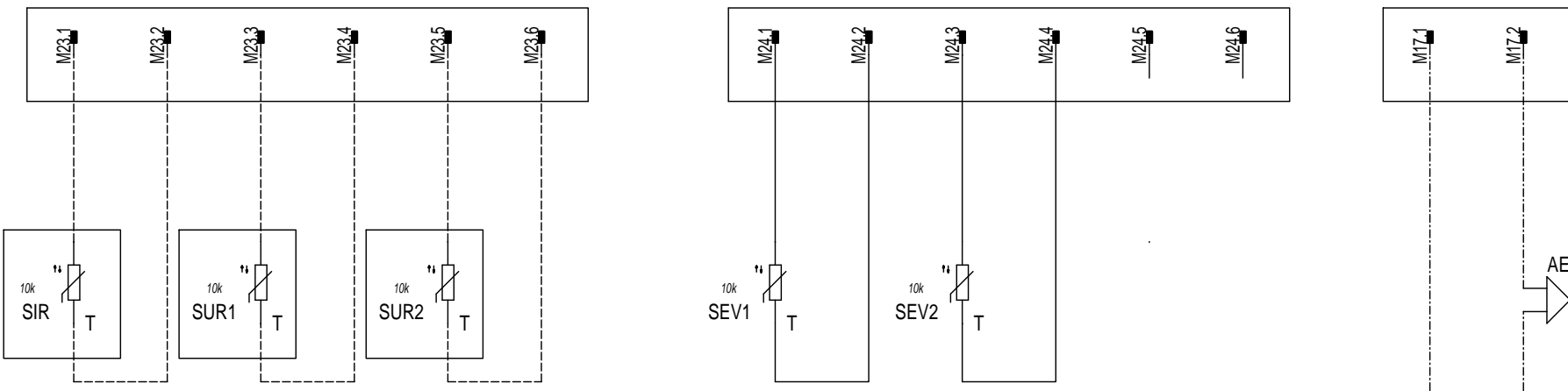
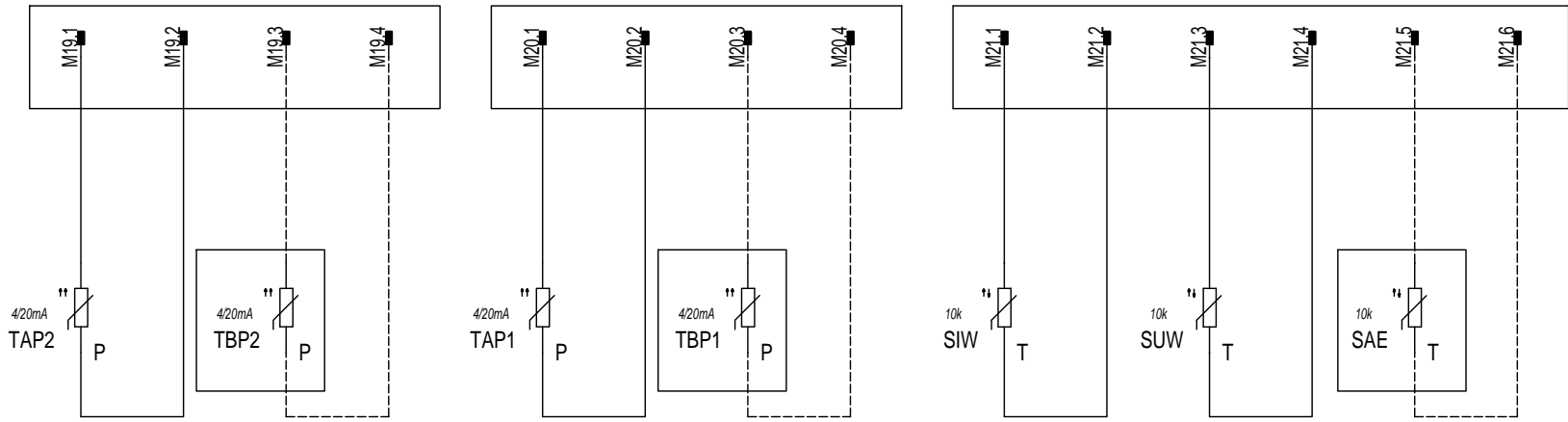
SOLO VERSIONE RECUPERO  
ONLY RECOVERY VERSION

CPO2 1.8  
NA | NC

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL050 - 055 2P	=	FOGL. 7
			22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY					
1							49562.10	0	8

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562/10.scf  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

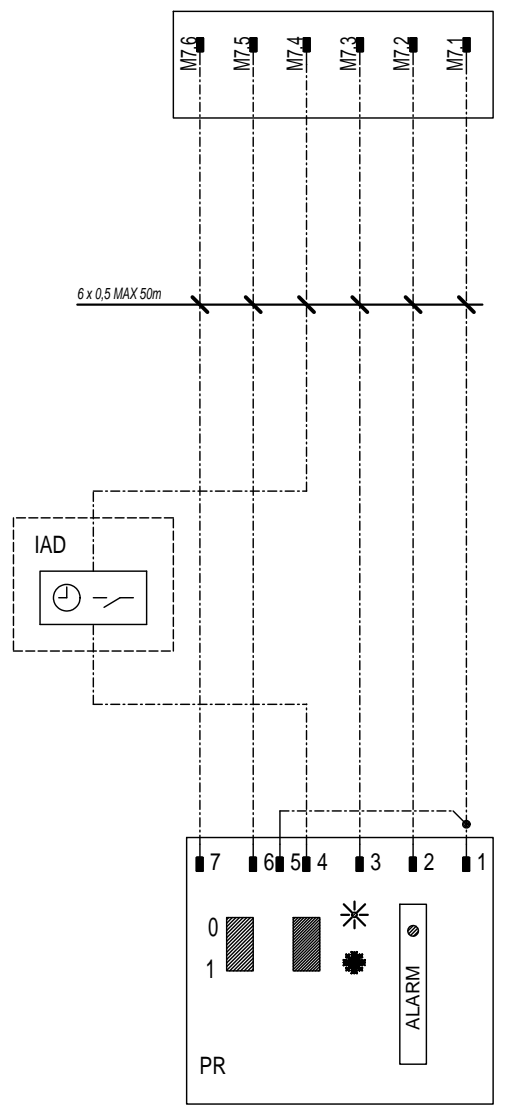
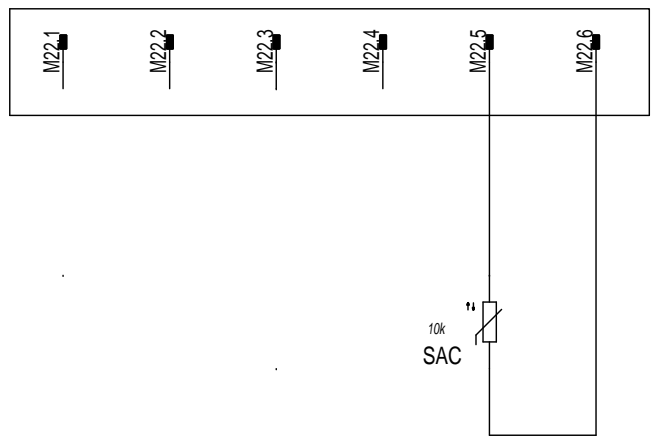
NRL050 - 055 2P

49562.10

FOGL.	8
DI	14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOMINE FILE:  
 TIPOCO:  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



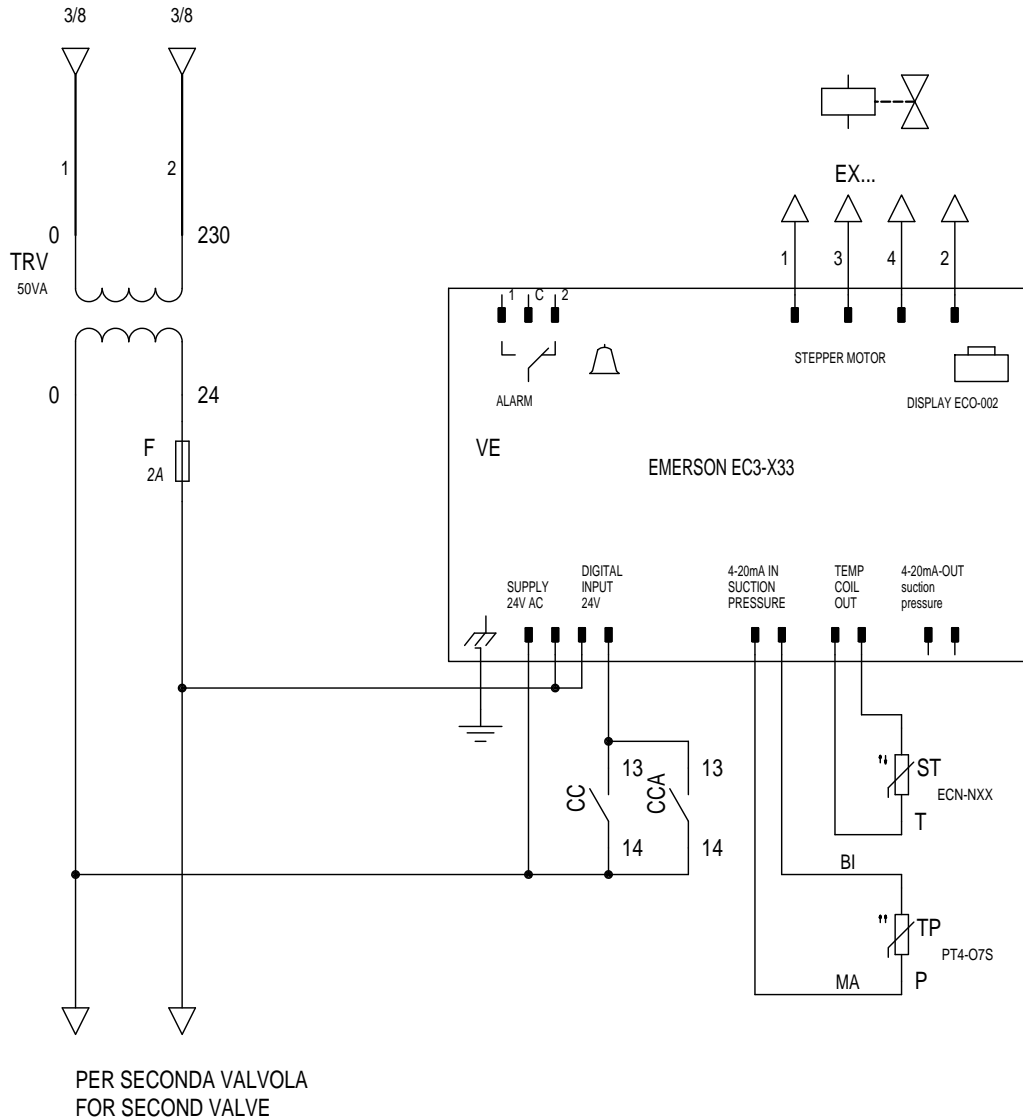
COLLEGAMENTO SENSORI

NRL050 - 055 2P

49562.10

FOGL. 9  
 DI 15

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



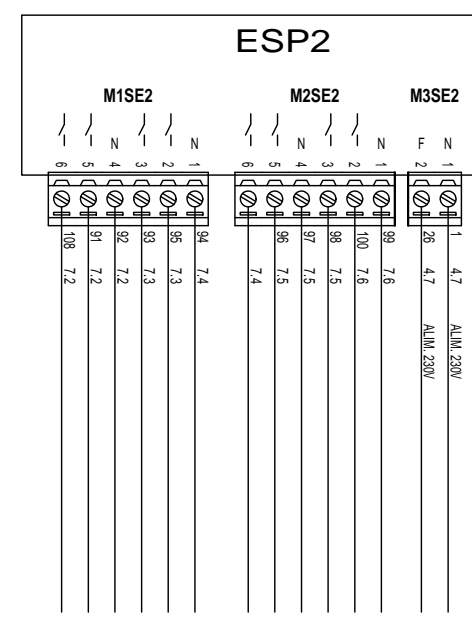
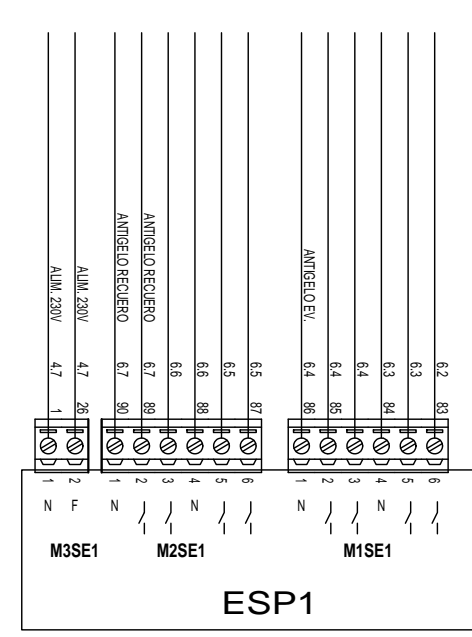
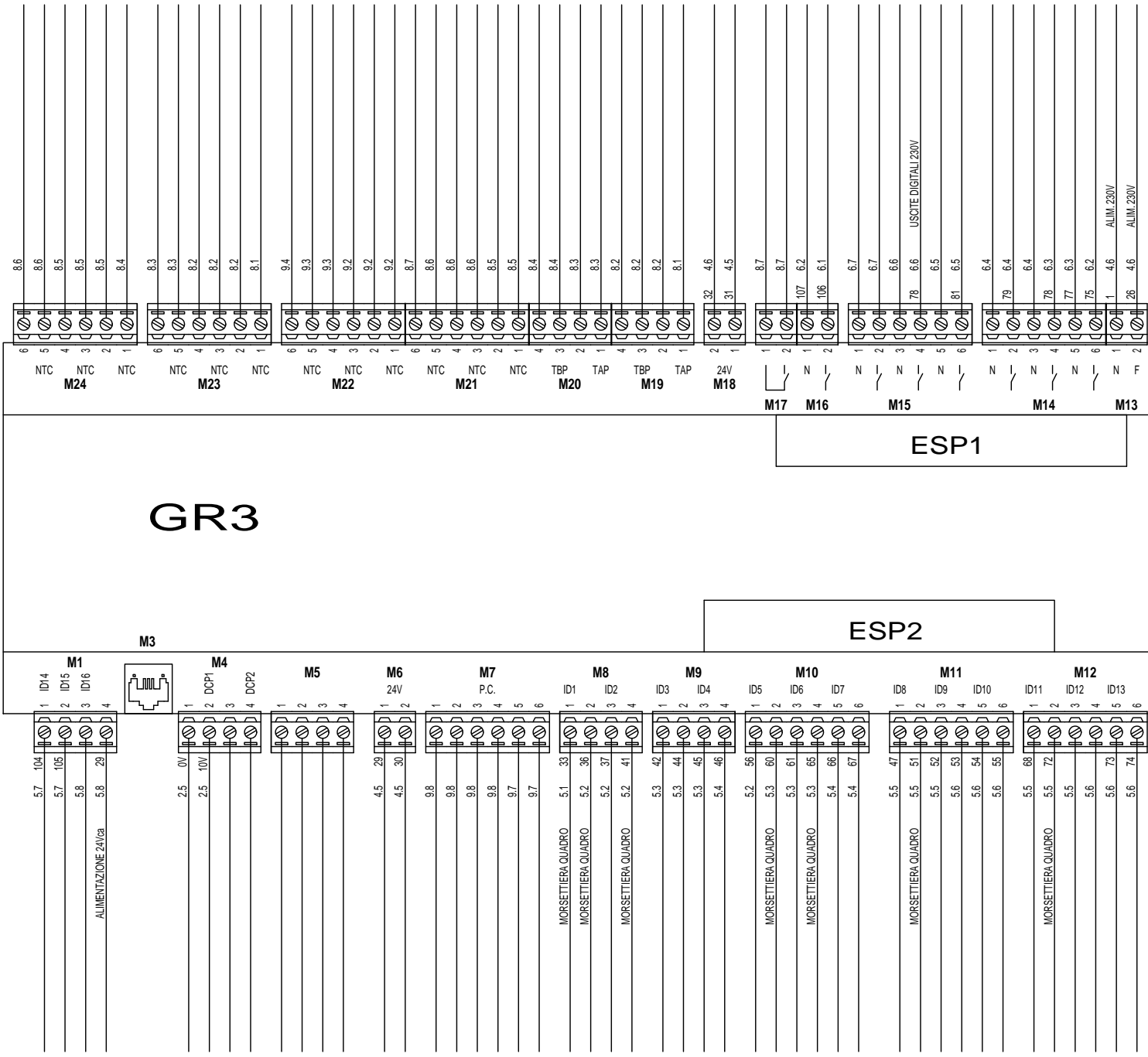
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL050 - 055 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
			DATA	22/10/2007			49562.10	1
								FOGL. 10
								DI 16

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

NRL050 - 055 2P

49562.10

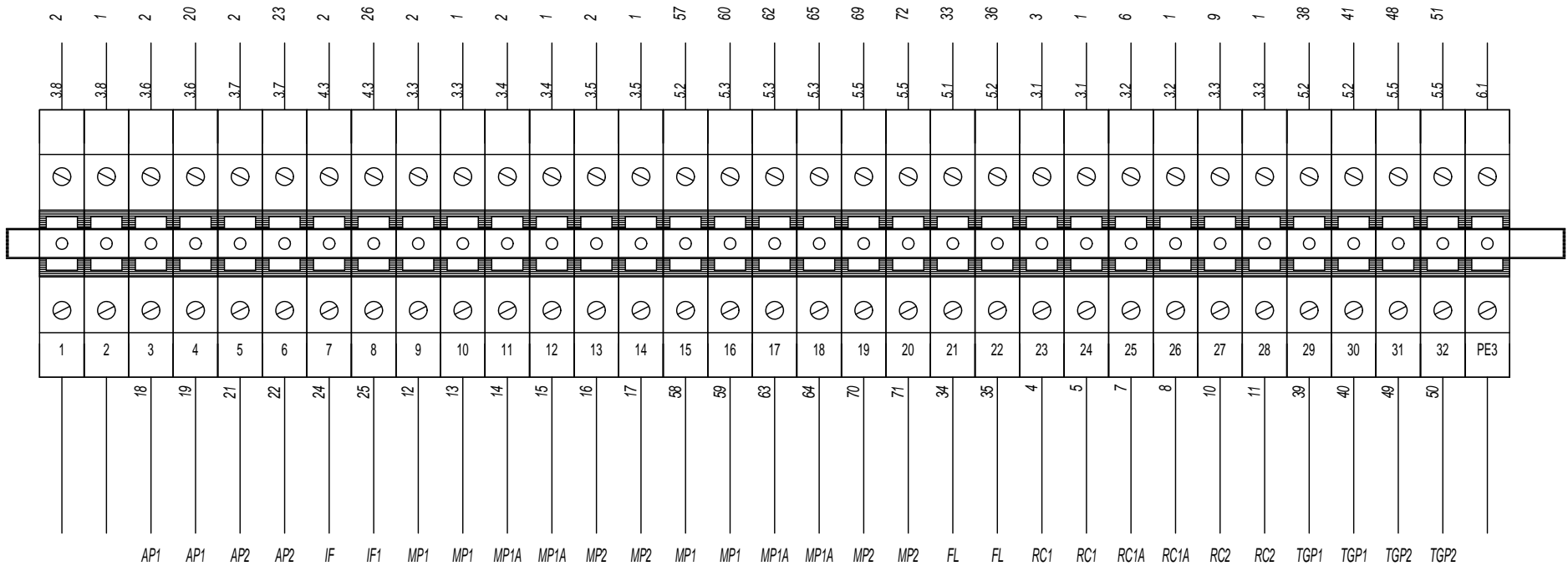
FOGL. GR3-001  
 DI 17





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		

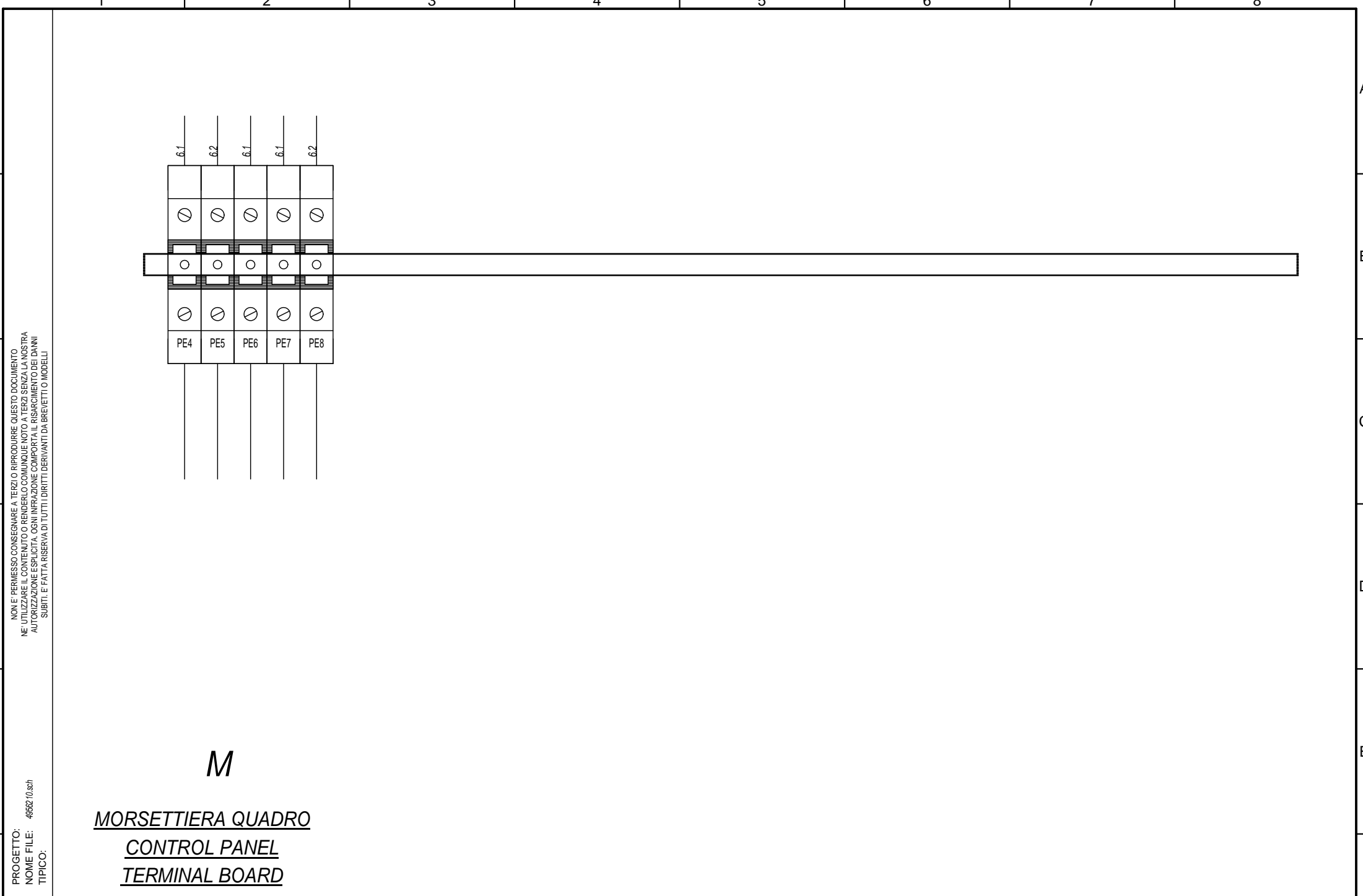


RIEPILOGO MORSETTI

NRL050 - 055 2P

49562.10

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**M**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	5								
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00								

DATA	14/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI

NRL050 - 055 2P

49562.10

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG



AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

**SCHEMA ELETTRICO  
WIRING DIAGRAM  
NRL050 - 055H**

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS. 14/05/2008				
	VISTO 14/05/2008				
	APPROV. 14/05/2008				
			NRL050 - 055H		FOGLIO 0
					T.F. 19
ORIGINE					



1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

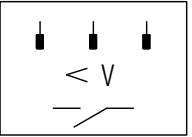


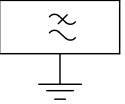
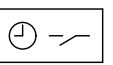
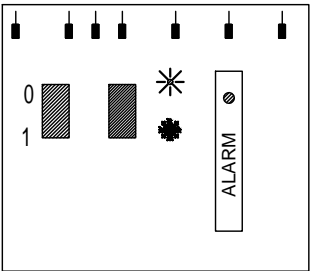
REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL050 - 055H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOLS SCHEME			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		49562.50		FOGL. 0-LS-002	
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html		0-LS-003	F.S.



1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnector			QS...	
		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator			RE	
		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal			QM...	
		071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current			QF...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL050 - 055H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOLS SCHEME			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				49562.50	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

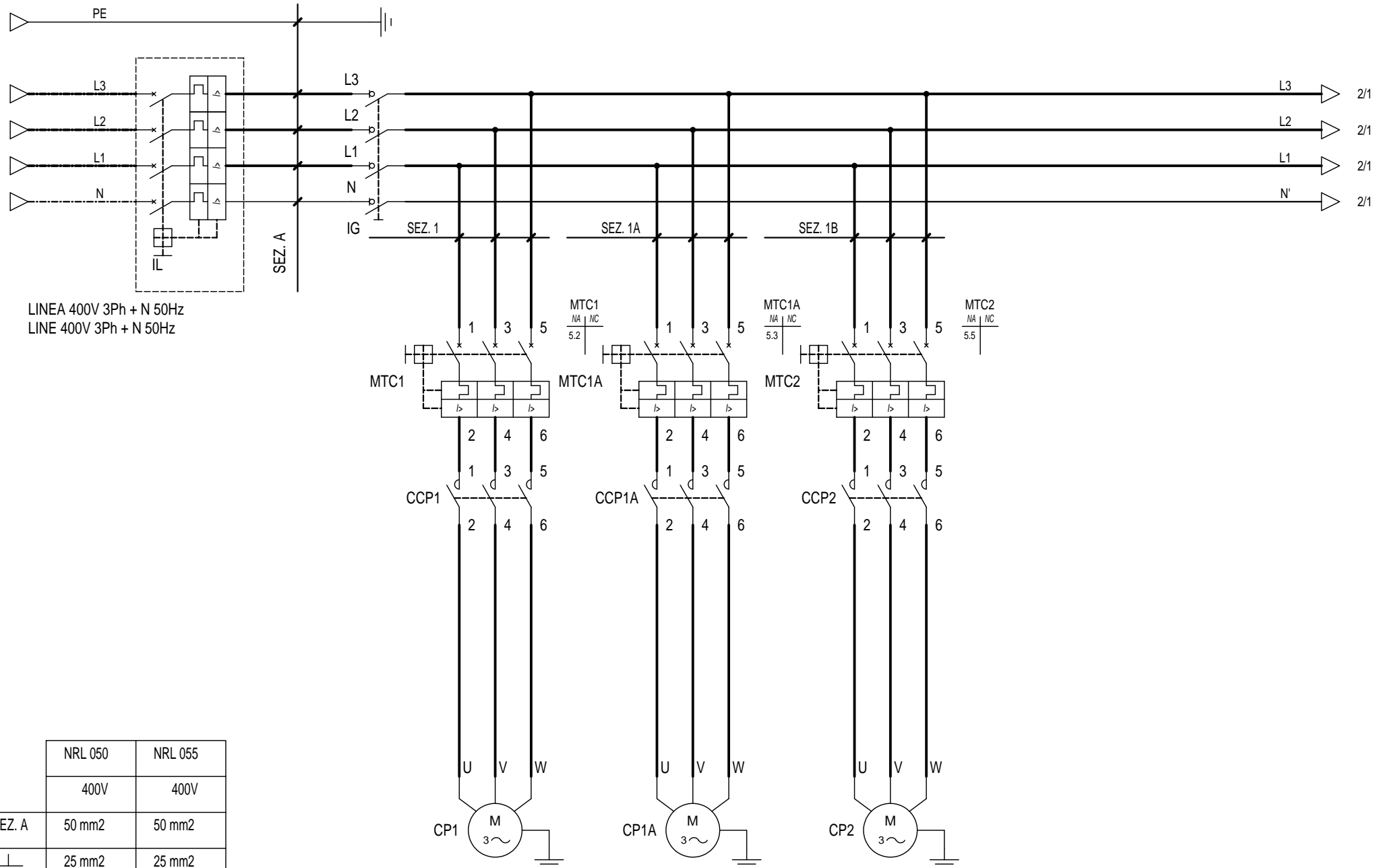
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO, SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL050 - 055H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOLS SCHEMA			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		49562.50		FOGL.	0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver.	11.00	https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html		0-LS-005	F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



	NRL 050	NRL 055
	400V	400V
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
IL	125A	125A

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

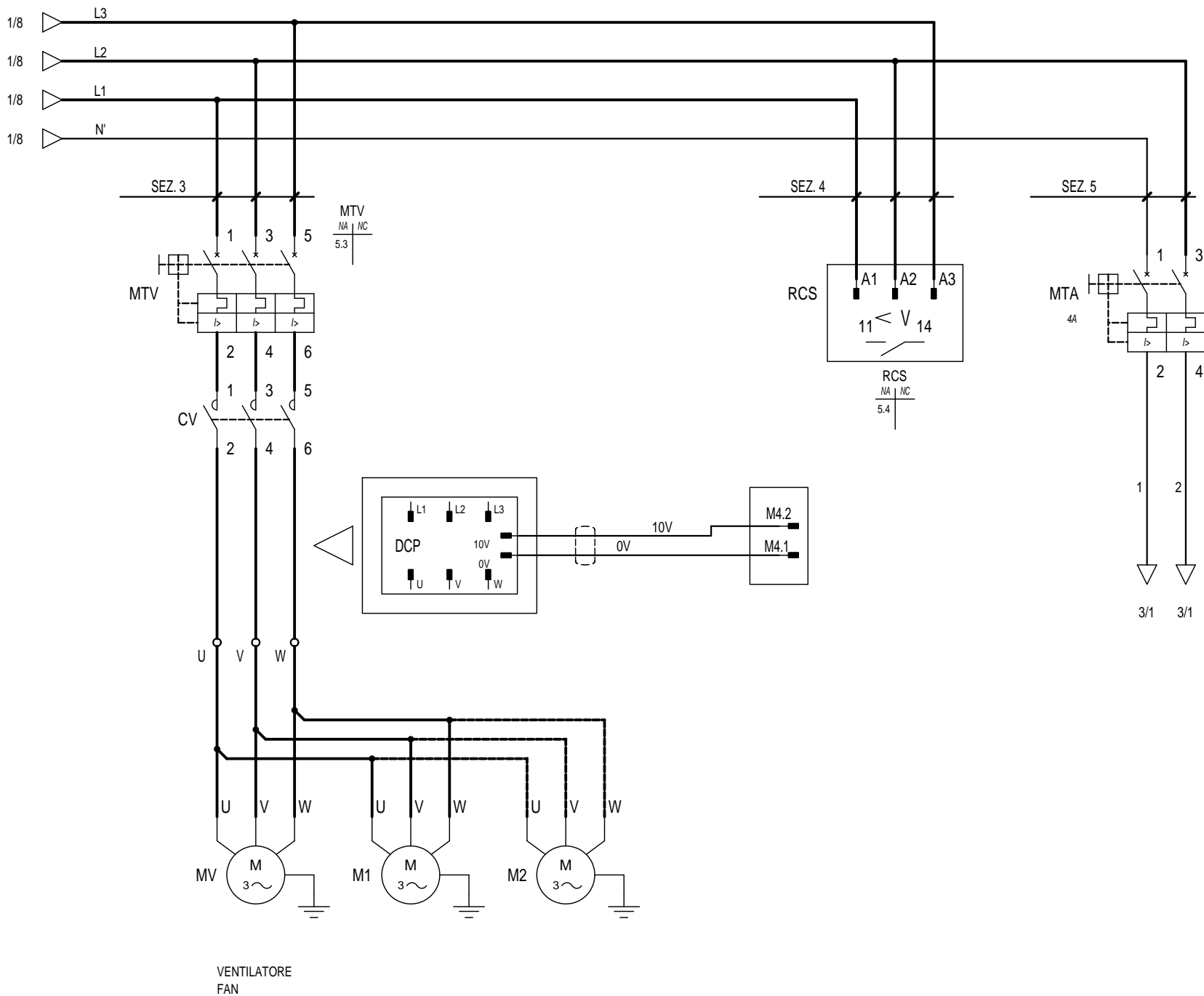
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA	NRL050 - 055H	=
POWER	49562.50	+
		FOGL. 1
		DI 7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.50.ach  
 NOME FILE:  
 TIPO:

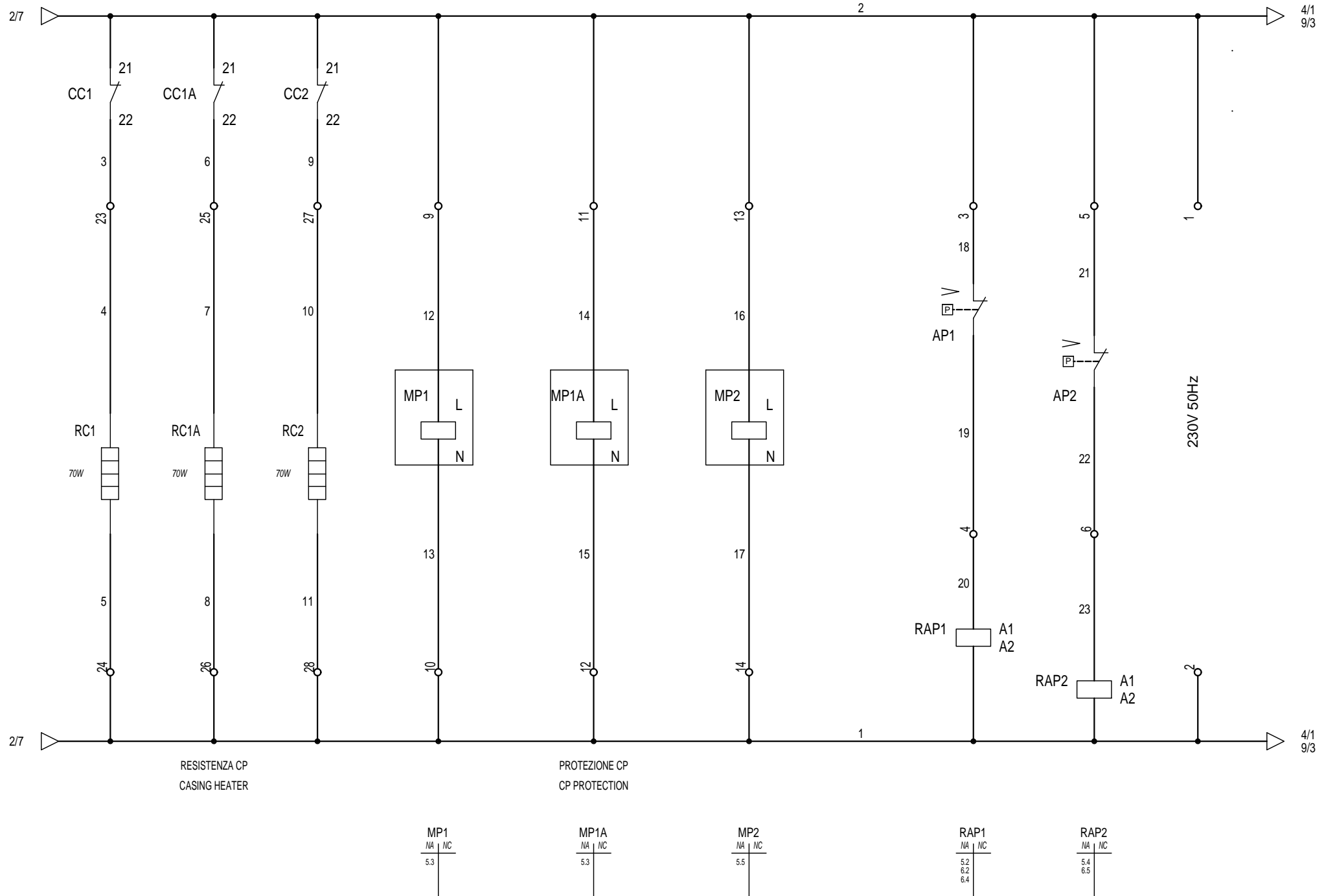


VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL050 - 055H	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
			DATA	22/10/2007			49562.50	5
								FOGL. 2
								DI 8

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.50.chf  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
 CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
 CP PROTECTION

MP1  
 NA | NC  
 5.3

MP1A  
 NA | NC  
 5.3

MP2  
 NA | NC  
 5.5

RAP1  
 NA | NC  
 5.2  
 6.2  
 6.4

RAP2  
 NA | NC  
 5.4  
 6.5

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL050 - 055H

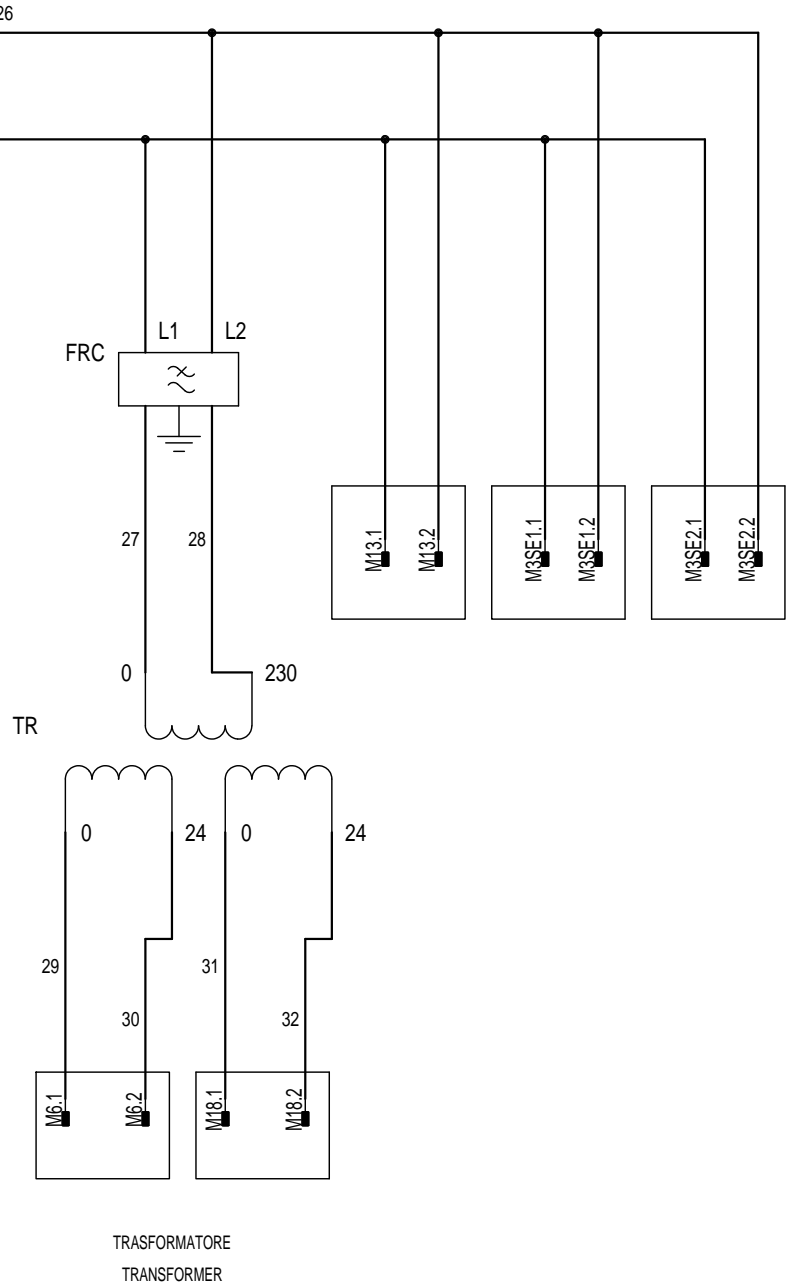
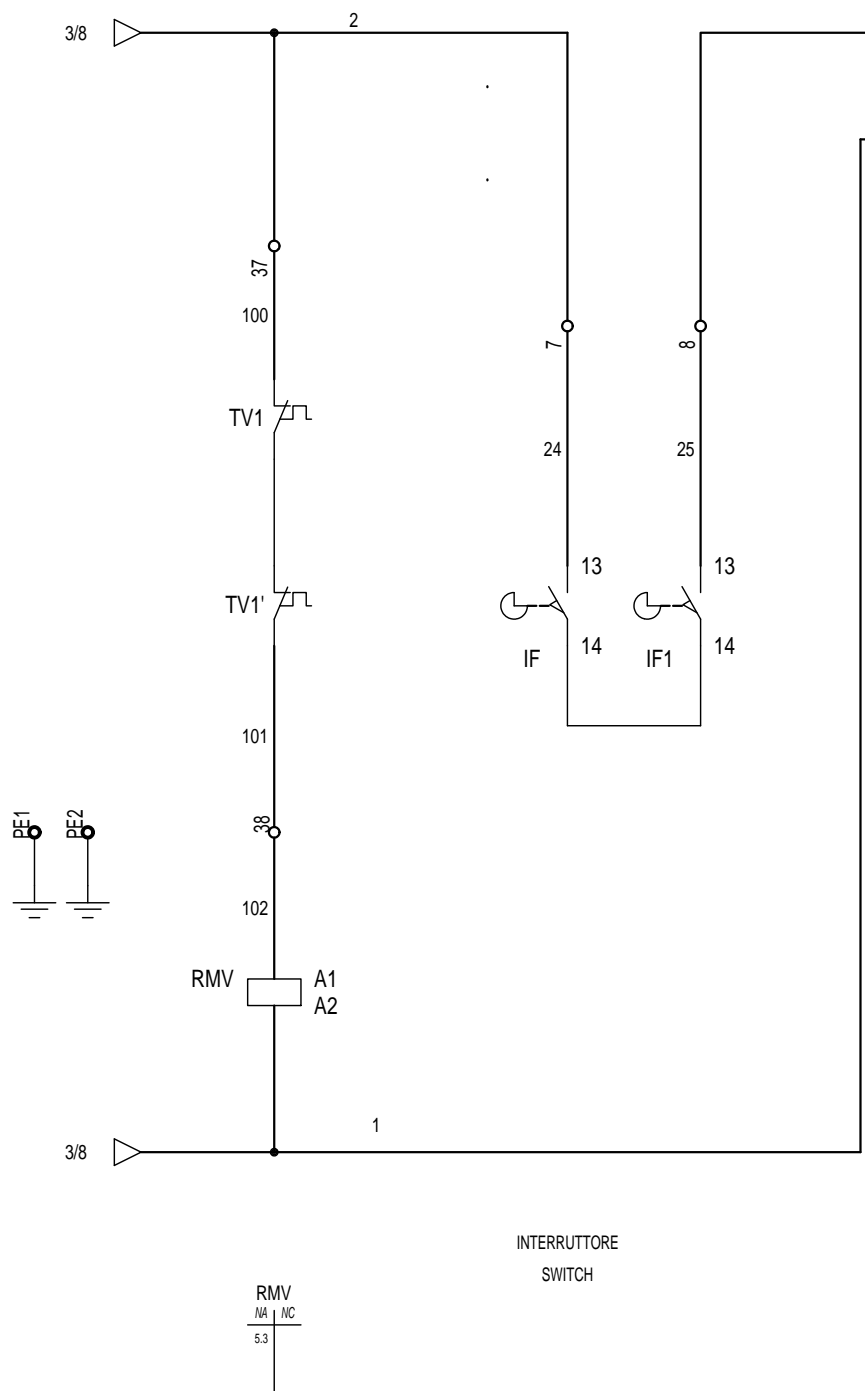
49562.50

FOGL.	3
DI	9

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

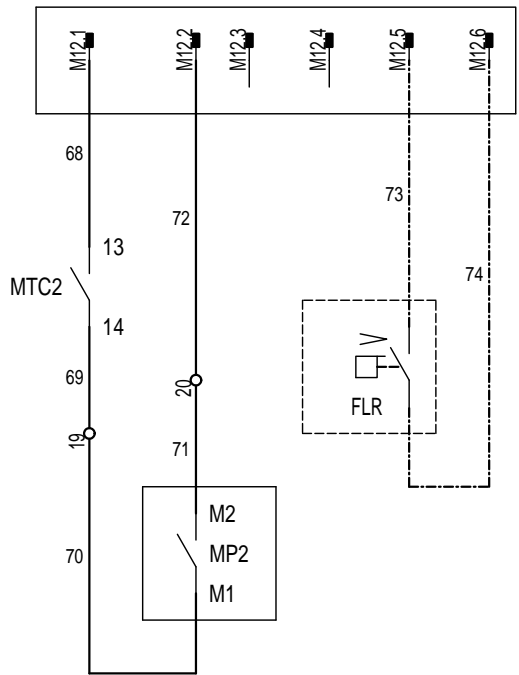
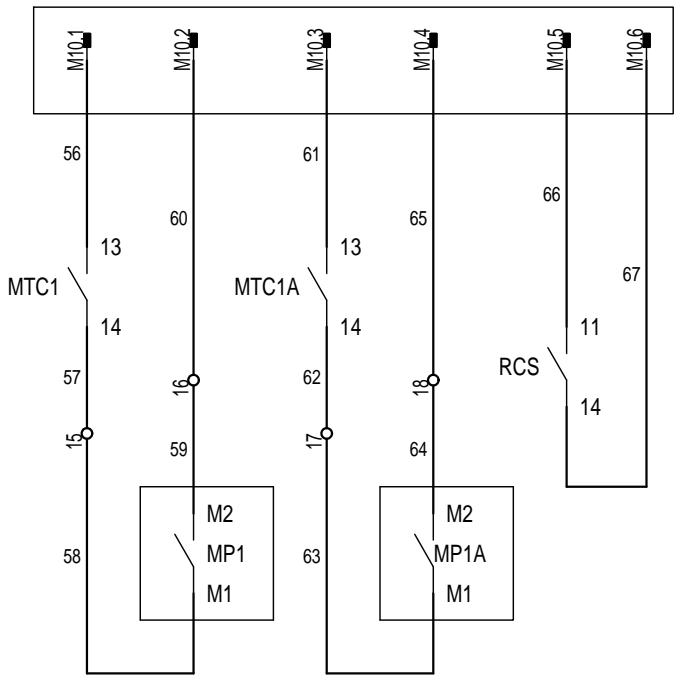
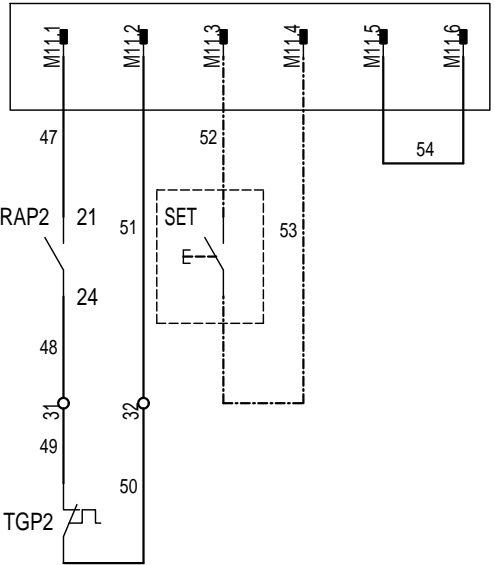
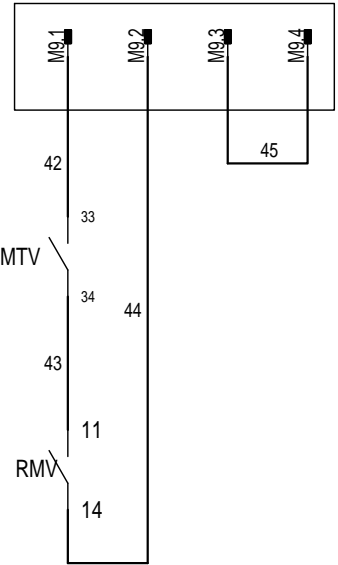
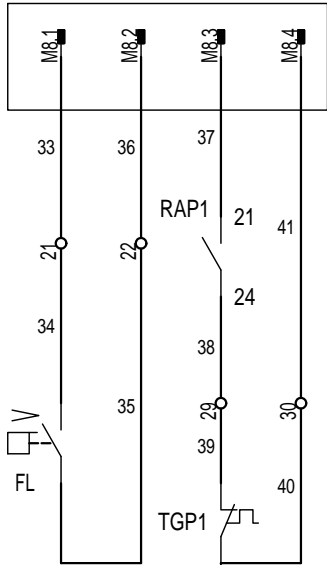
PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.		CIRCUITO AUSILIARIO	NRL050 - 055H	=
			22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		49562.50	+	
									FOGL. 4 DI 10

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

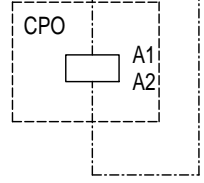
PROGETTO: 49562.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



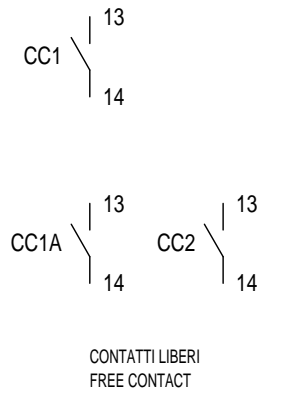
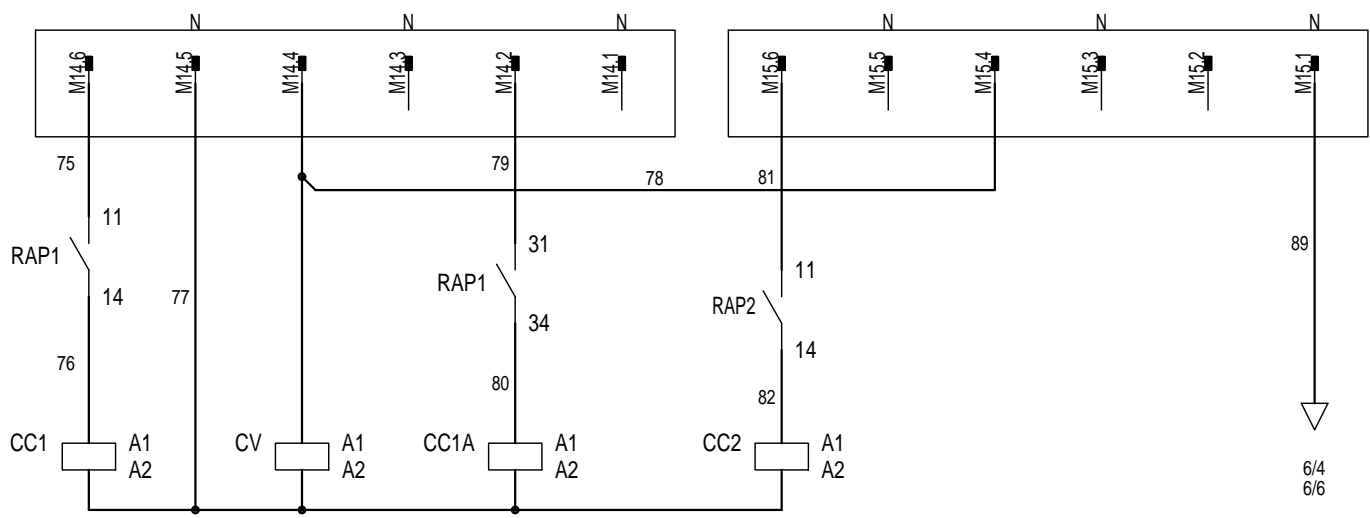
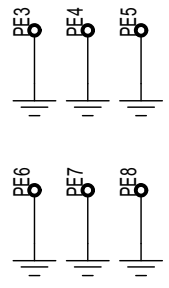


NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

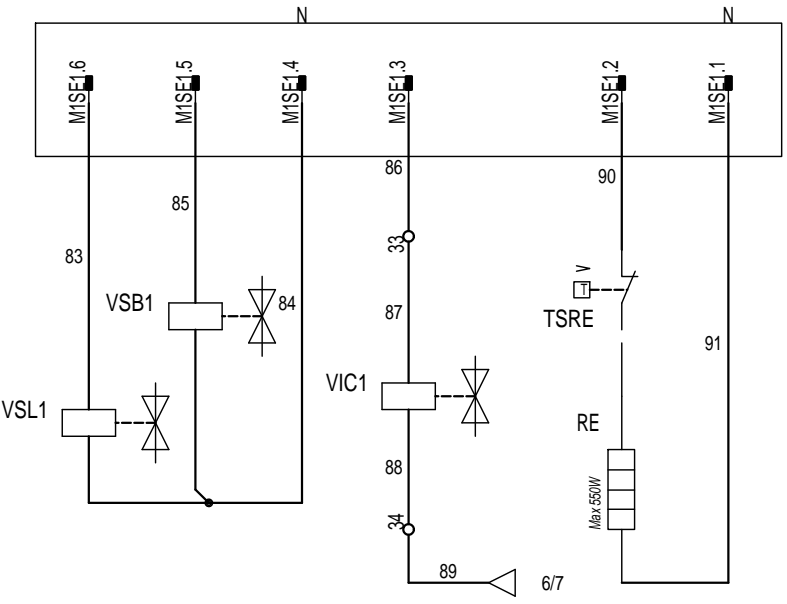
PROGETTO: 49562.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT



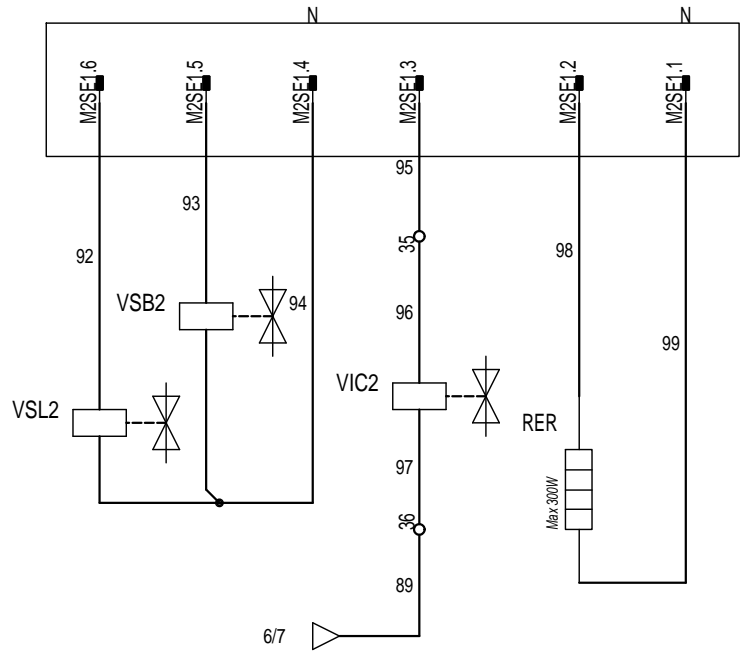
CC1  
 NA NC  
 6.8 3.1

CV 2.2  
 NA NC

CC1A  
 NA NC  
 6.8 3.2

ANTIGELO EV.  
 ANTIFREEZE EV

CC2  
 NA NC  
 6.8 3.3



ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREEZE RECOVERI

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



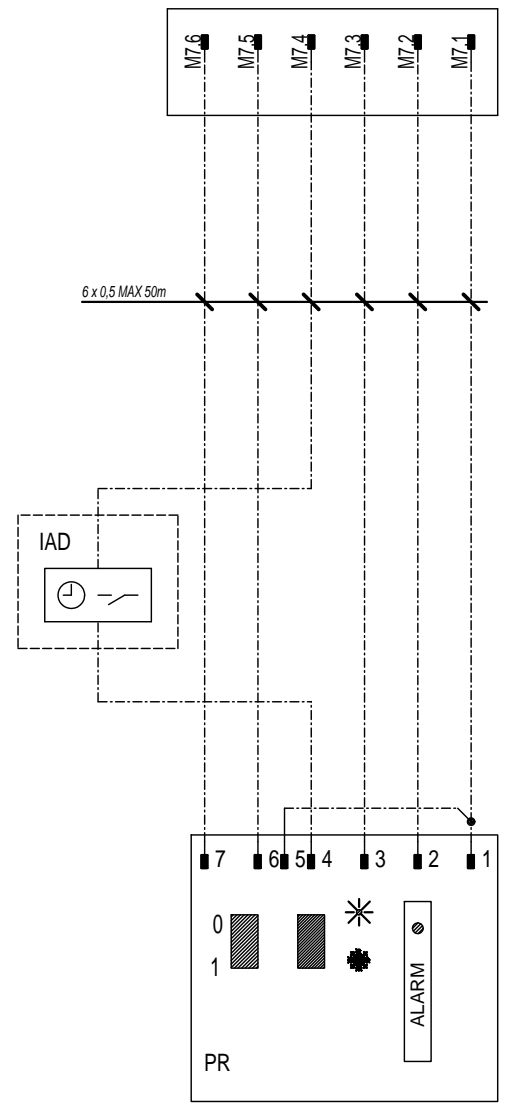
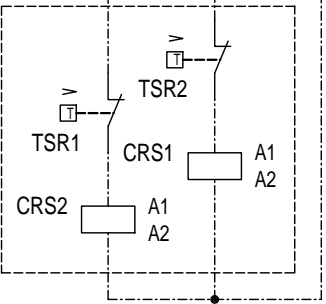
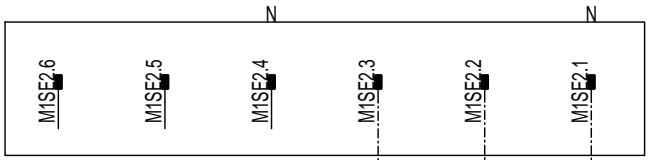
COLLEGAMENTO CARICHI

NRL050 - 055H

49562.50

FOGL.	6
DI	12

PROGETTO: 49562.50.scf  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

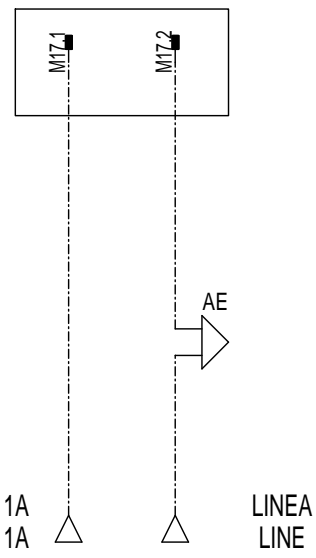
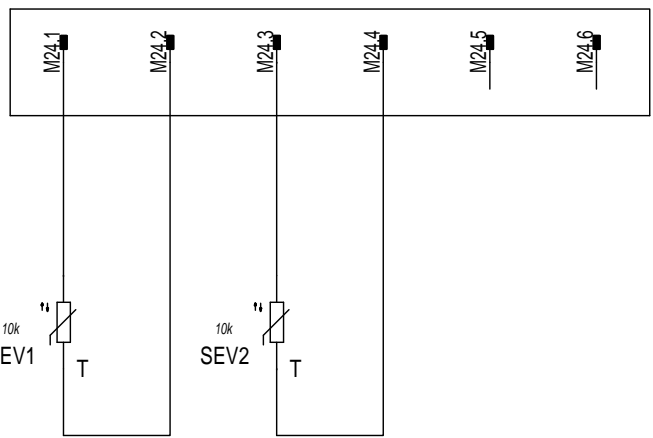
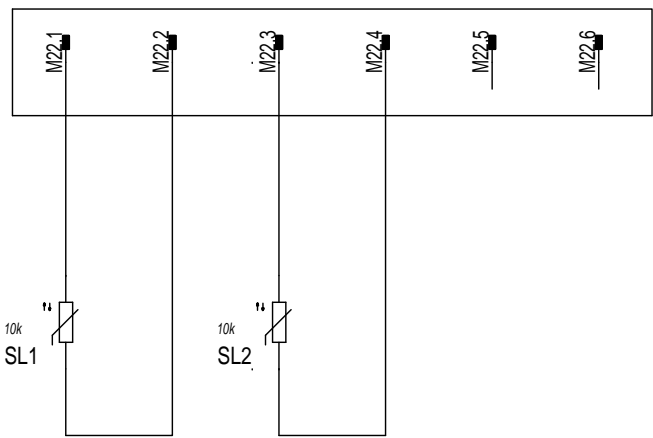
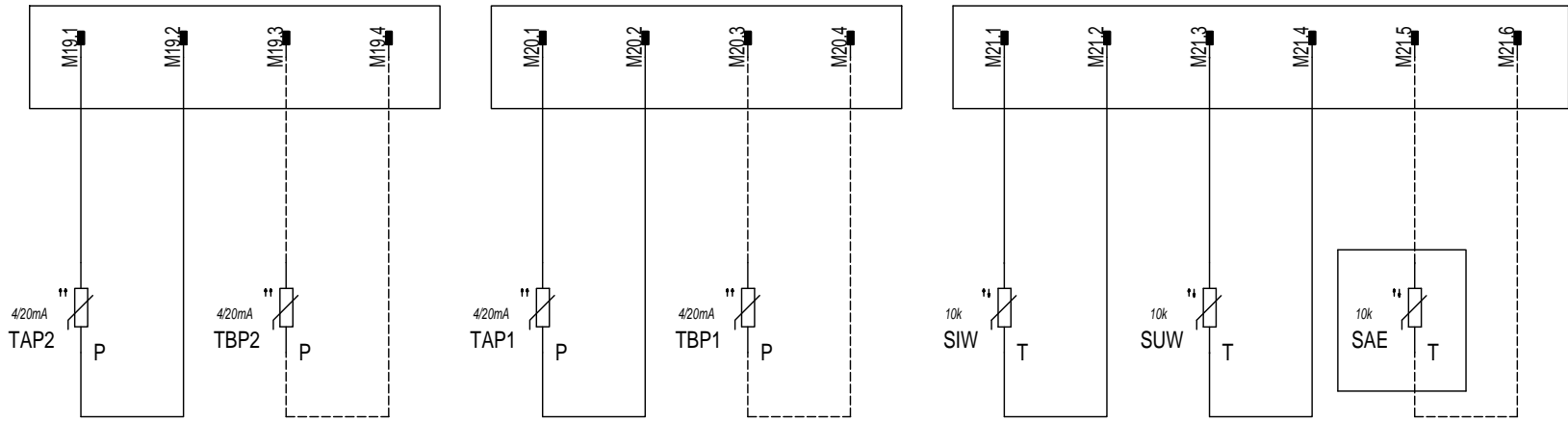
NRL050 - 055H

49562.50

FOGL. 7  
 DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL050 - 055H

49562.50

FOGL.	8
DI	14

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

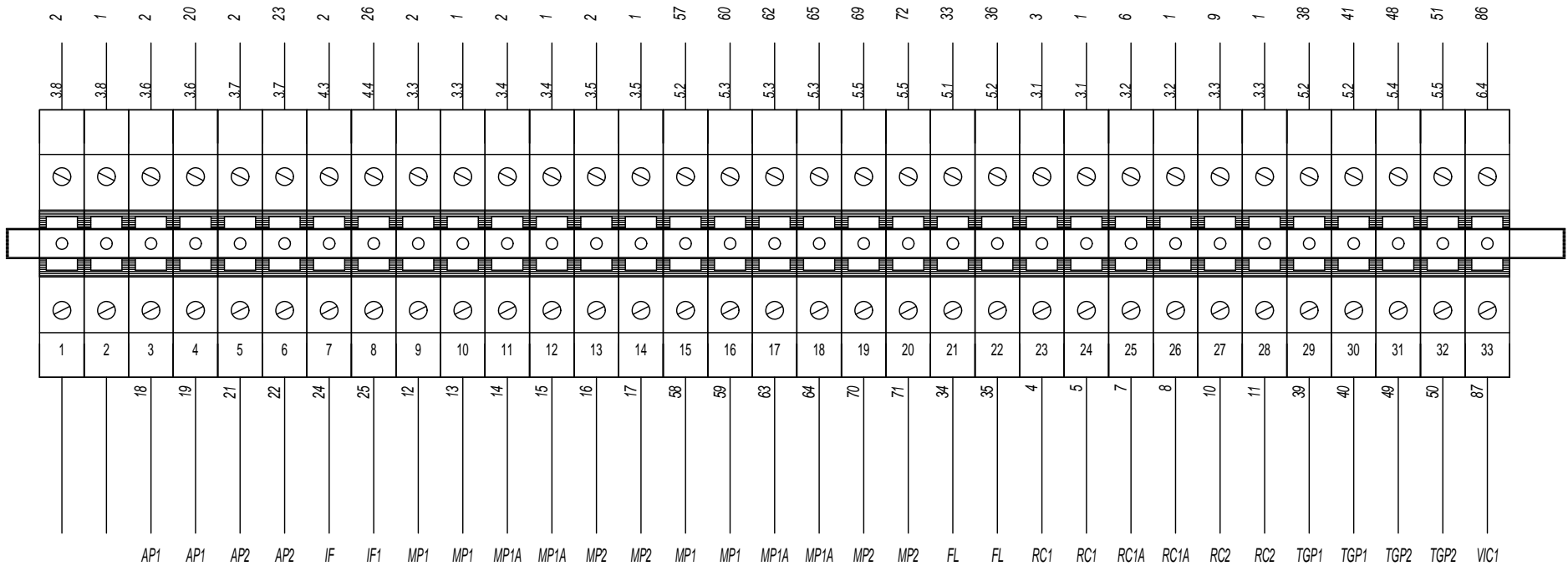






NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	4	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

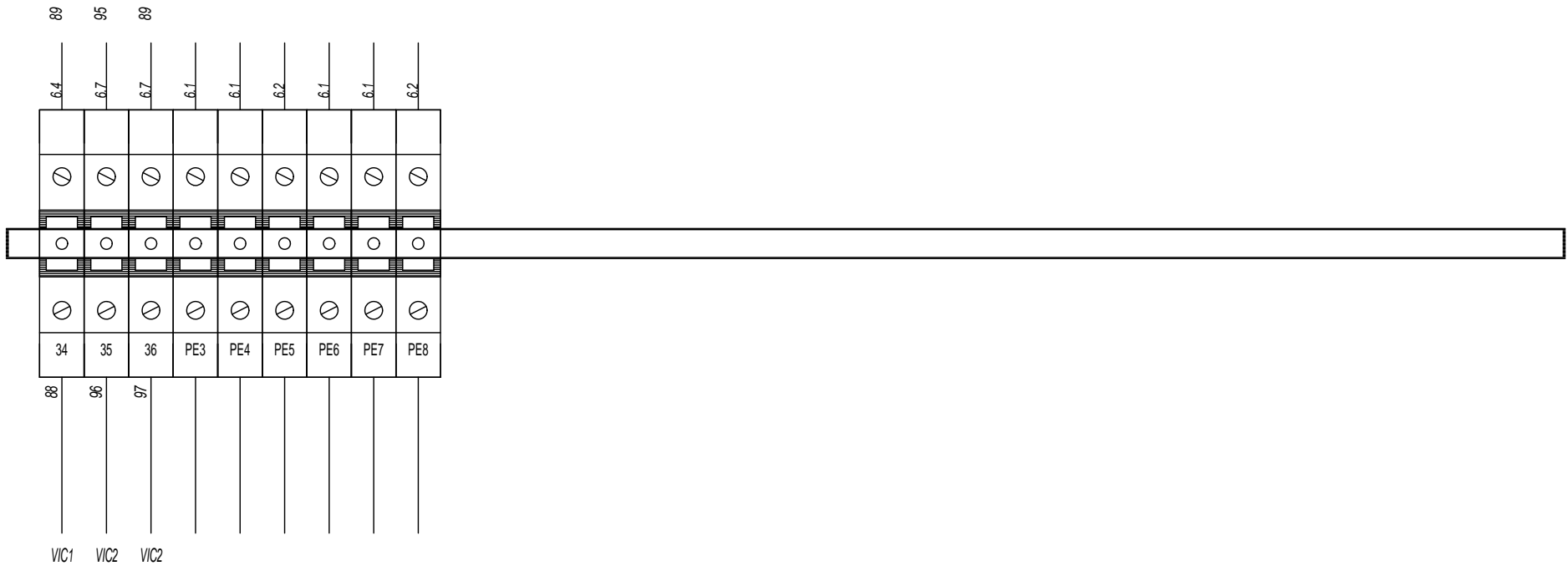
NRL050 - 055H

49562.50

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



**M**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	5								
VERSIONE SABIK	Ver. 11.00								

DATA	14/05/2008								
DISEGN.	Crivellaro								
CONTR.									



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL050 - 055H	=	
	+	
49562.50		FOGL. M-002
		F.S.



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG



AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

**SCHEMA ELETTRICO**  
**WIRING DIAGRAM**  
**NRL 050 - 055H 2P**

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

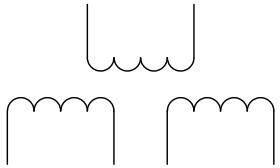
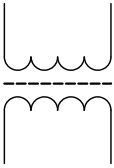







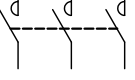
PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE		
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO				
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V					
COMMITTENTE							
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE	Sabik						
			 SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI				
						DATA	FIRME
						DIS.	14/05/2008
						VISTO	14/05/2008
			APPROV.	14/05/2008			
			NRL 050 - 055H 2P				
					FOGLIO 0		
					T.F. 19		
					ORIGINE		

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 050 - 055H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOLS SCHEME	49562.60	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	061002	Trasformatore monofase a due avvolgimenti con schermo single-phase transformer with two windings and shield	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

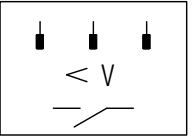


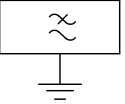
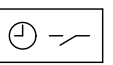
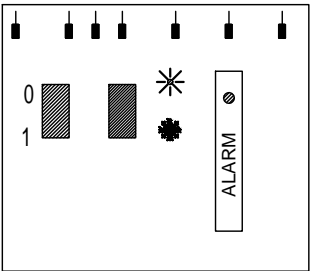
PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 050 - 055H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOLS SCHEME		49562.60	+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		FOGL. 0-LS-002	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				0-LS-003	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnector	QS...			
B		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
C		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
D		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			
		071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current	QF...			
E							

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:


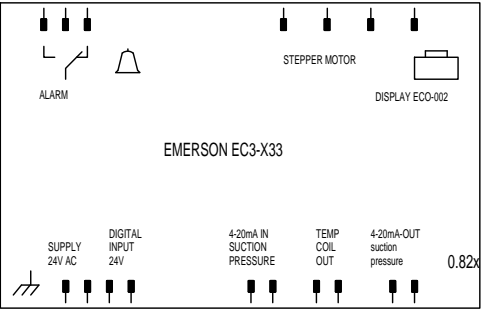
REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 050 - 055H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOLS SCHEME			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				49562.60	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00					0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO, SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 050 - 055H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOLS SCHEMA			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	4	CONTR.				49562.60	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-005 F.S.

1	2		3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
B	 EX...		VAL_ELETT	Valvola elettronica Electronic valve			VE	
C	 EMERSON EC3-X33							
D								
E								

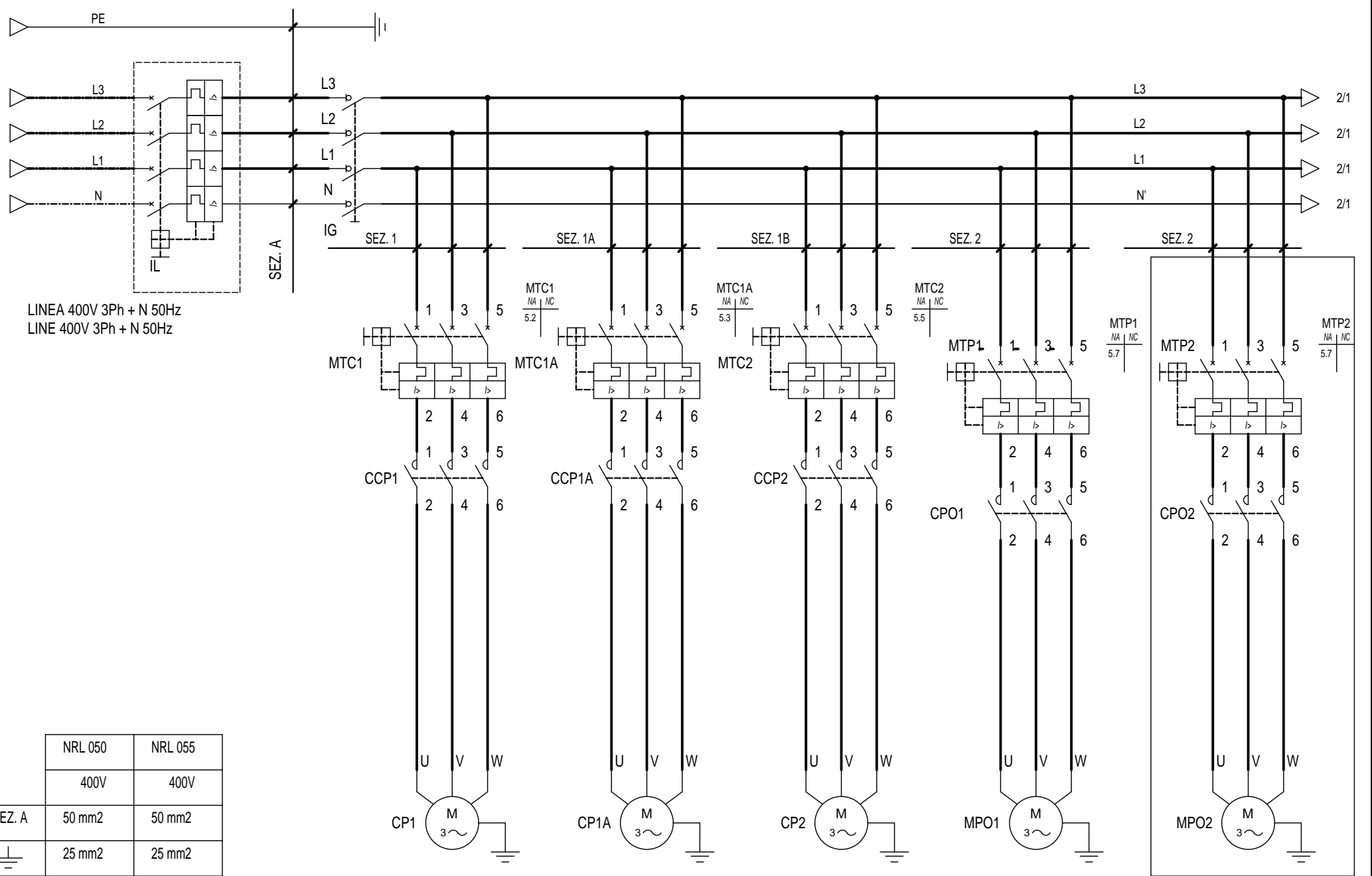
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 050 - 055H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.			49562.60	FOGL. 04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			1	F.S.



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 050	NRL 055
	400V	400V
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
IL	125A	125A

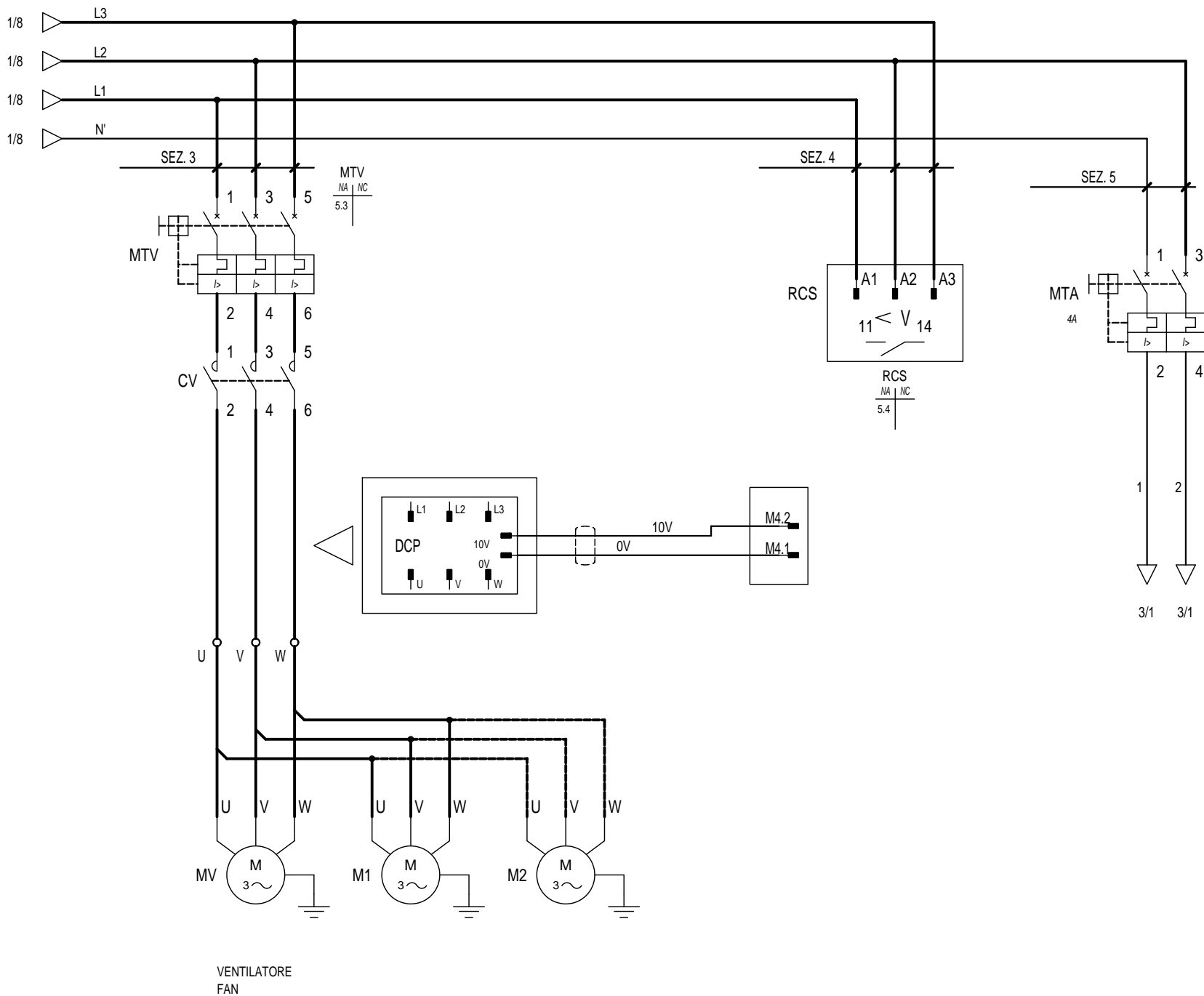
COMPRESSORE  
COMPRESSOR

POMPA  
PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL 050 - 055H 2P	=	+	FOGL. 1	DI 7
		DISEGN.	CRIVELLARO							
		DATA	22/10/2007							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.60.sch  
 TIPO: TYPICO

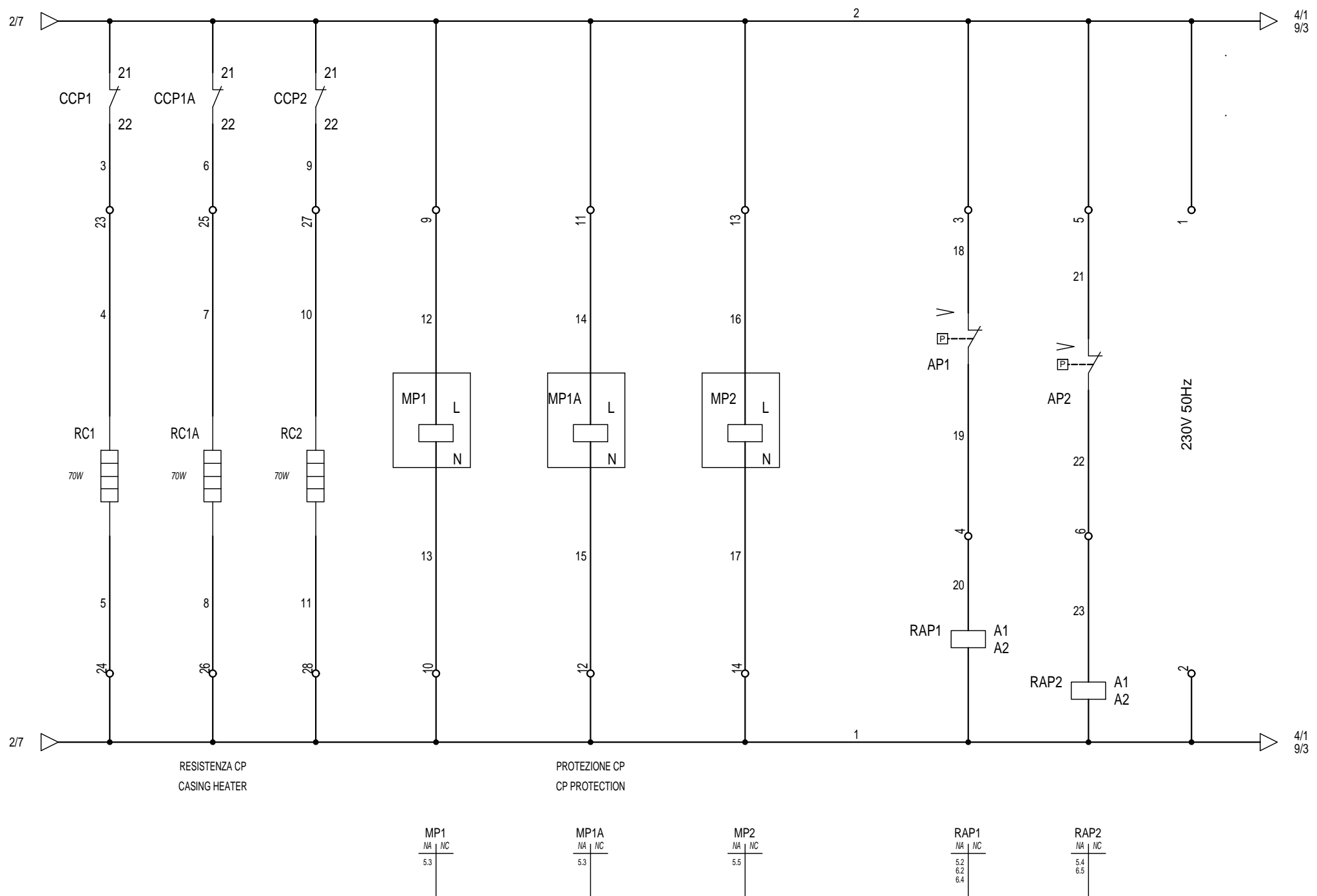


VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL 050 - 055H 2P	=	FOGL. 2				
		DISEGN.	CRIVELLARO						49562.60	6	DI	8
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.60.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1  
NA | NC  
5.3

MP1A  
NA | NC  
5.3

MP2  
NA | NC  
5.5

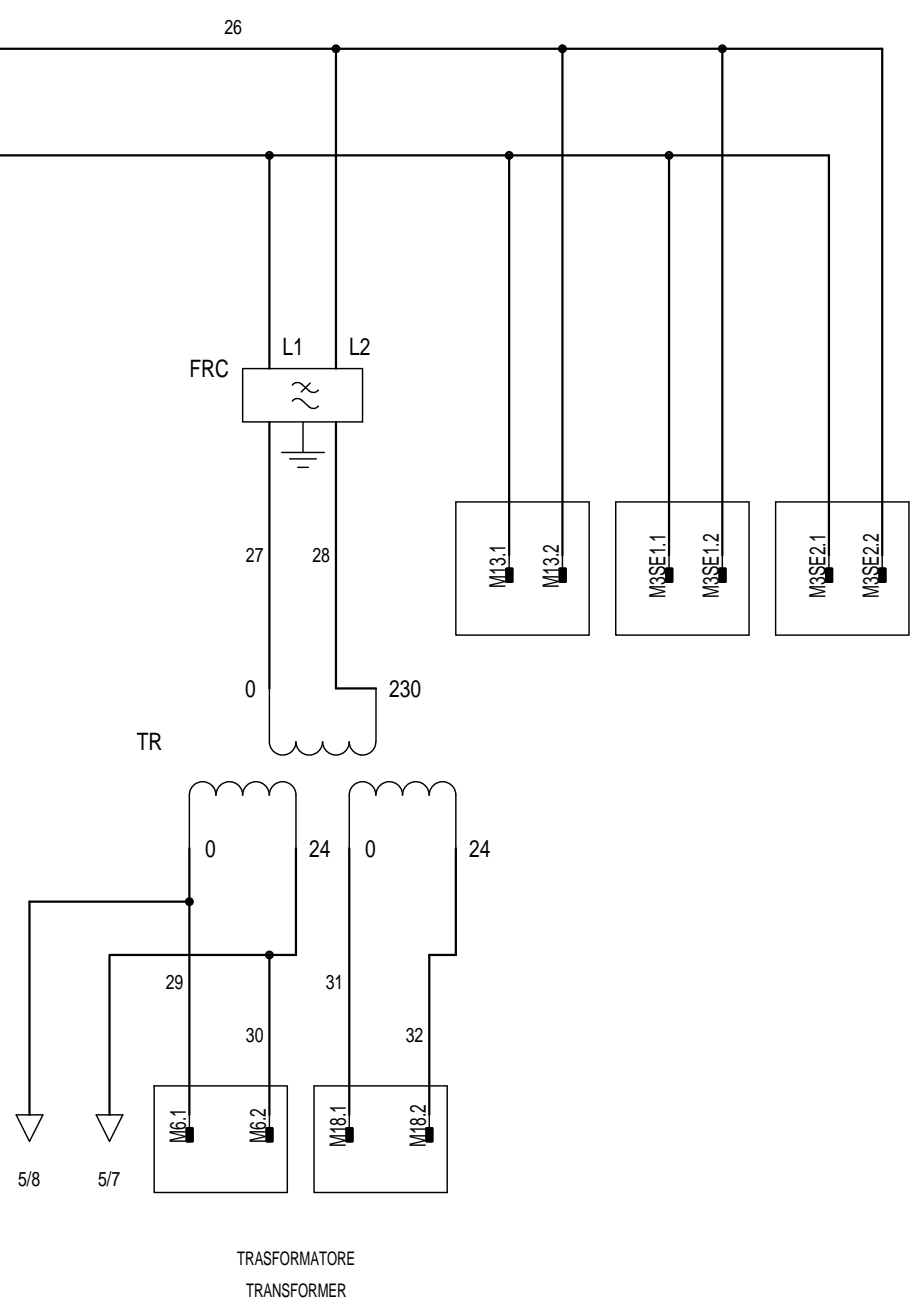
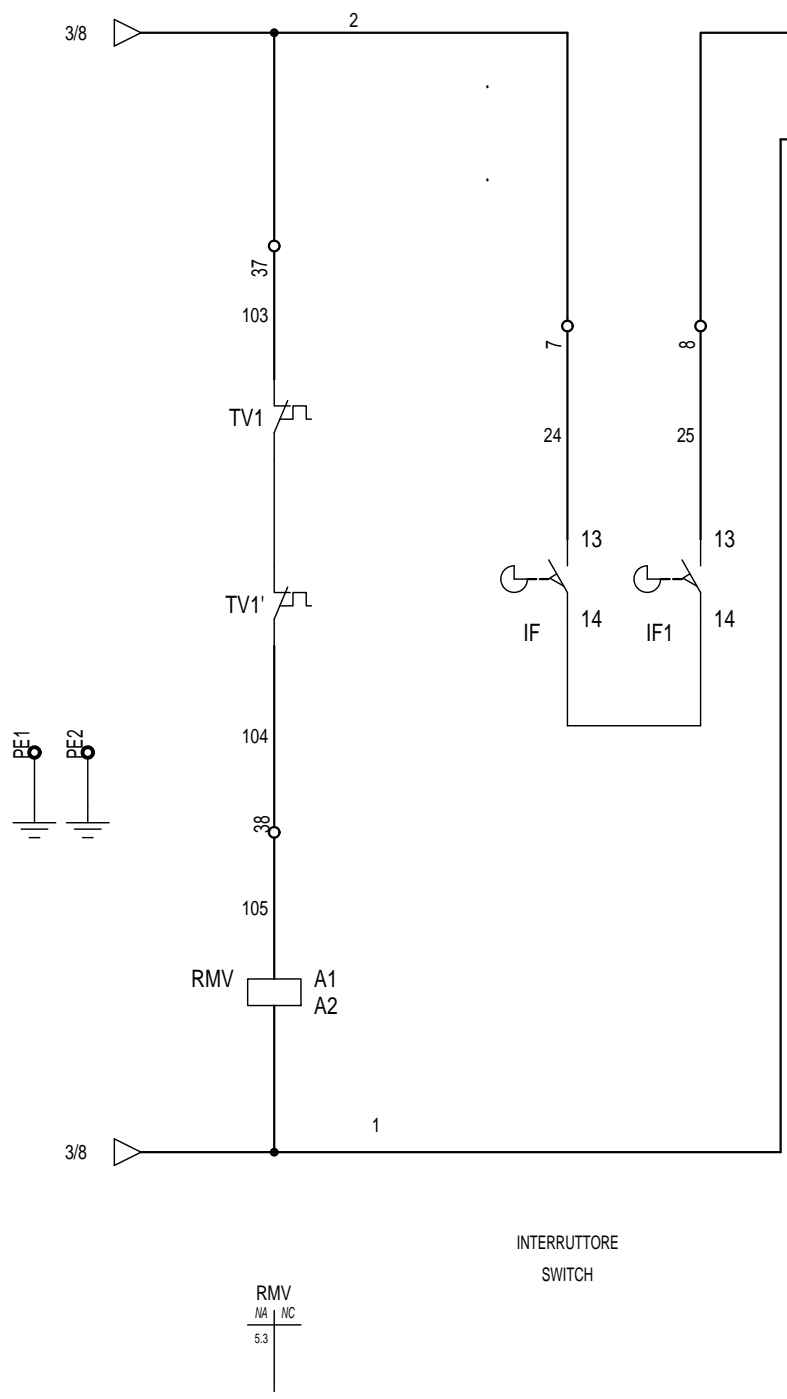
RAP1  
NA | NC  
5.2  
6.2  
6.4

RAP2  
NA | NC  
5.4  
6.5

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	NRL 050 - 055H 2P	=	FOGL. 3				
		DISEGN.	CRIVELLARO						49562.60	1	DI	9
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

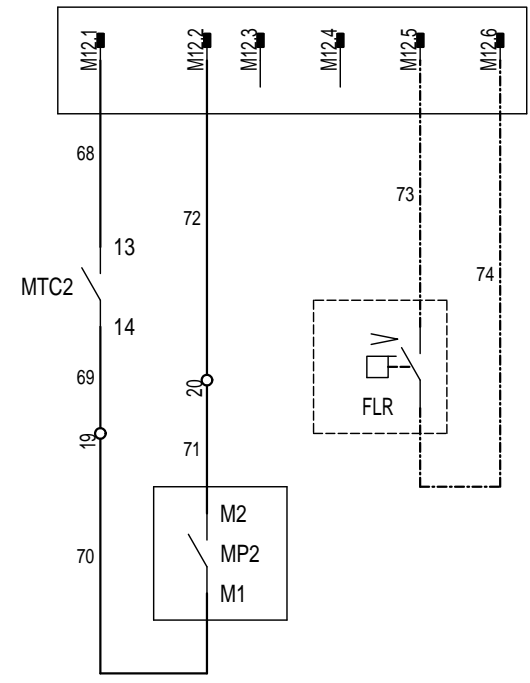
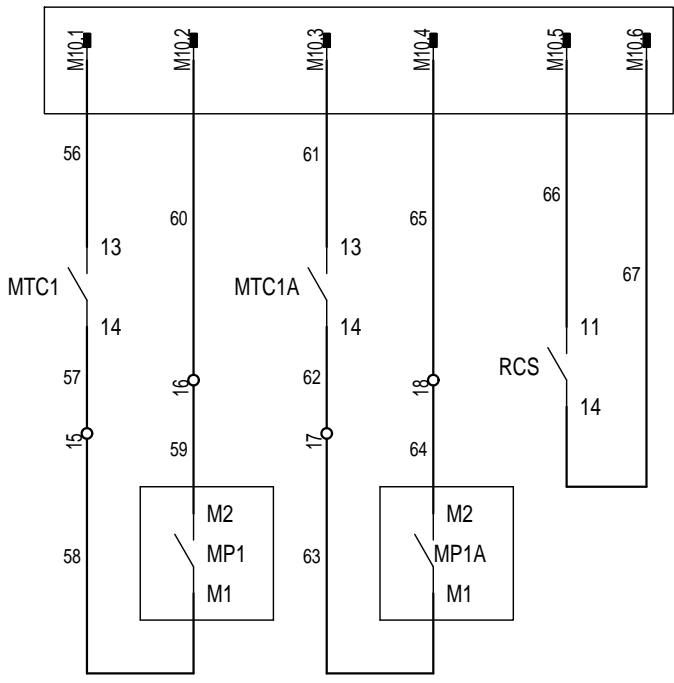
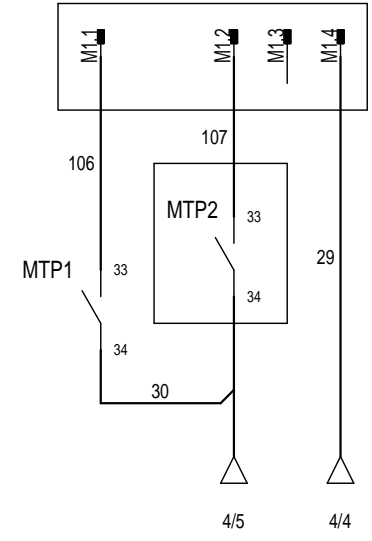
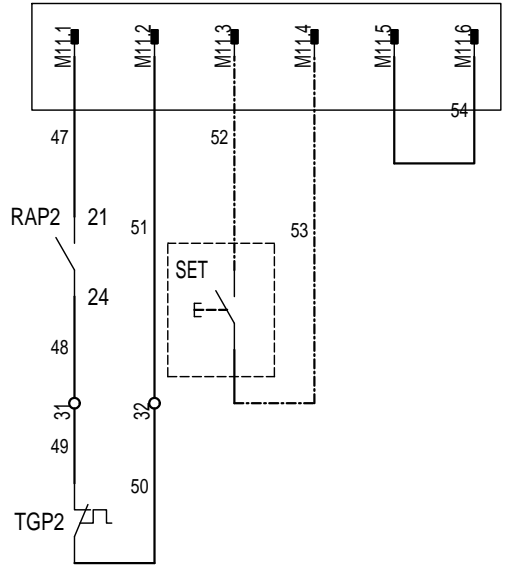
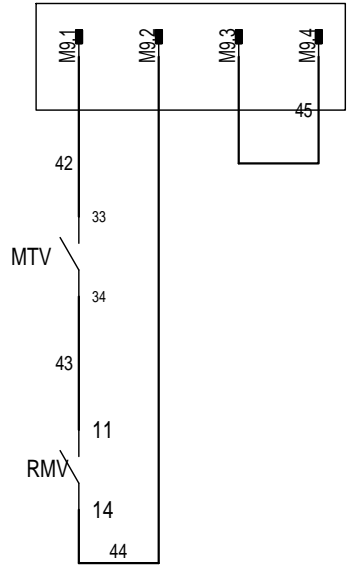
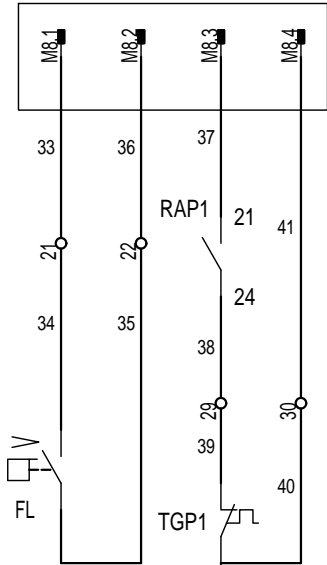
PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL 050 - 055H 2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ALIXIARY CIRCUIT	49562.60	+
		DATA	22/10/2007				FOGL. 4
		APPROV.					DI 10

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

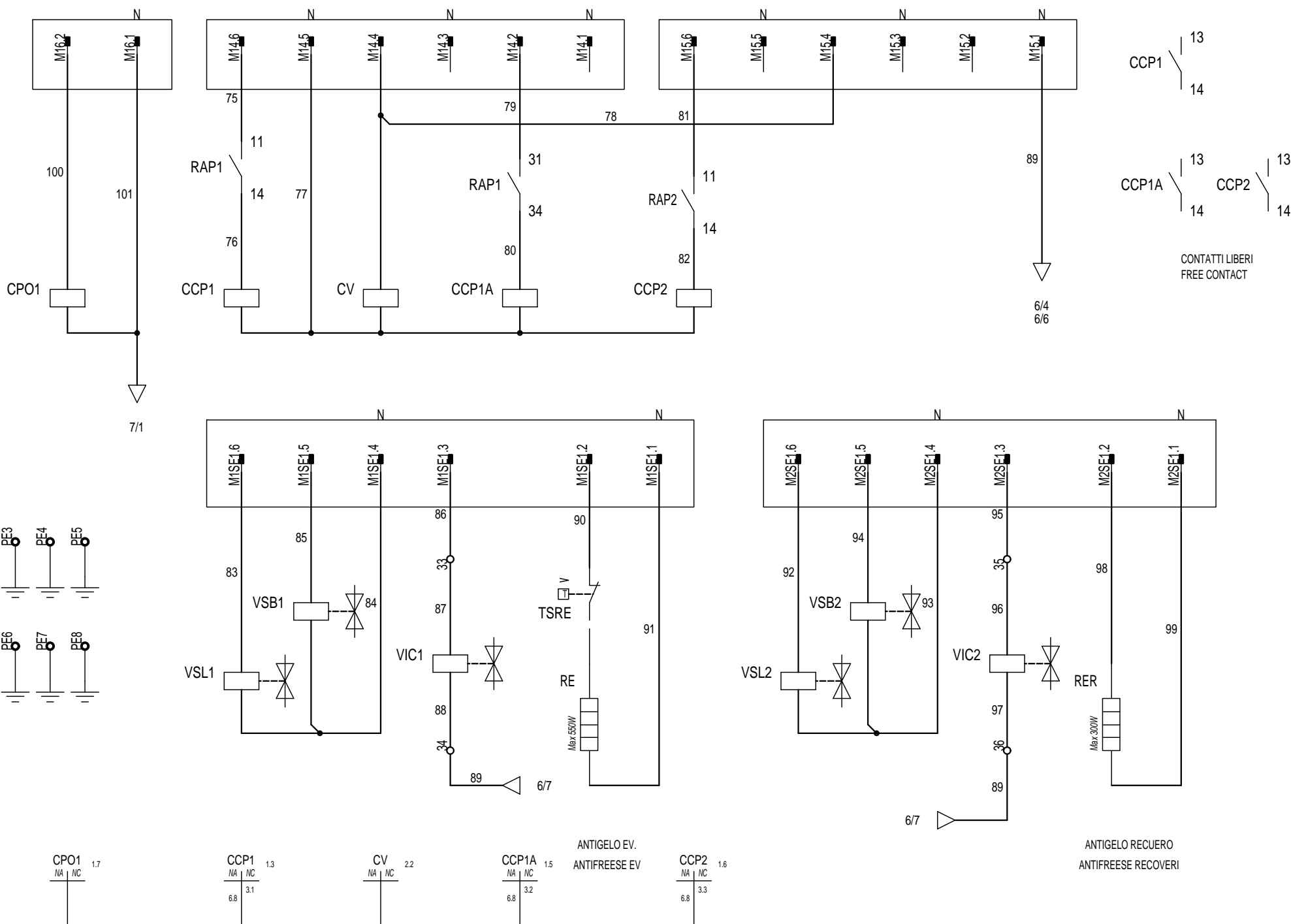
PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL 050 - 055H 2P	=	FOGL. 5
		DISEGN.	CRIVELLARO					
		DATA	22/10/2007					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CPO1 1.7  
 NA NC

CCP1 1.3  
 NA NC 3.1  
 6.8

CV 2.2  
 NA NC

CCP1A 1.5  
 NA NC 3.2  
 6.8

ANTIGELO EV.  
 ANTIFREESE EV

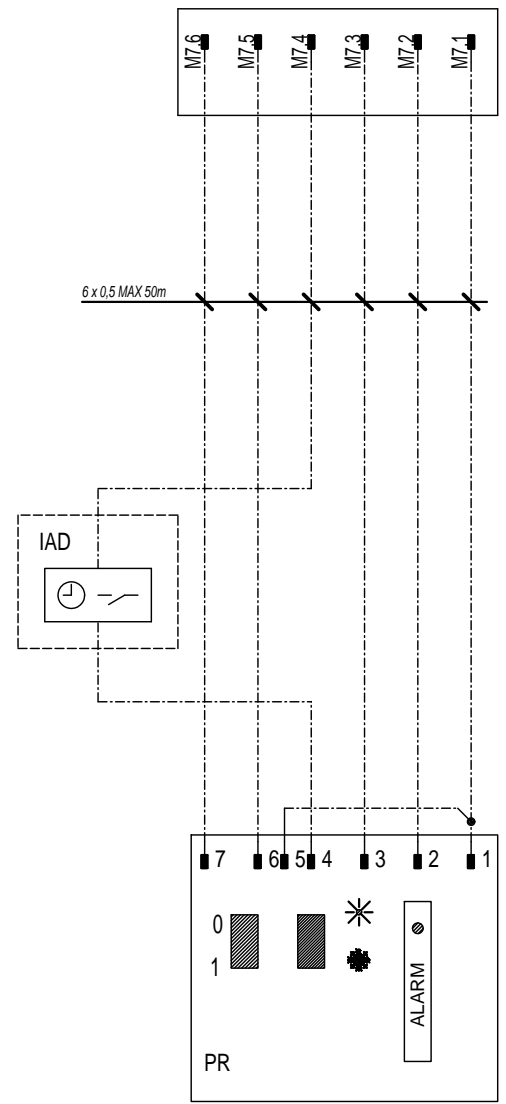
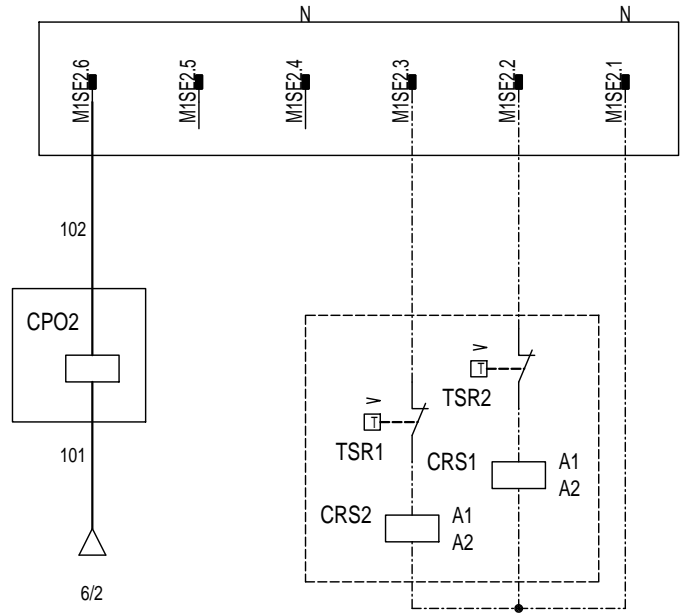
CCP2 1.6  
 NA NC 3.3  
 6.8

ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREESE RECUPERO

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

CPO2 1.8  
 NA NC



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	NRL 050 - 055H 2P	=	3	FOGL. 7 DI 13
		DISEGN.	CRIVELLARO						
		DATA	22/10/2007						

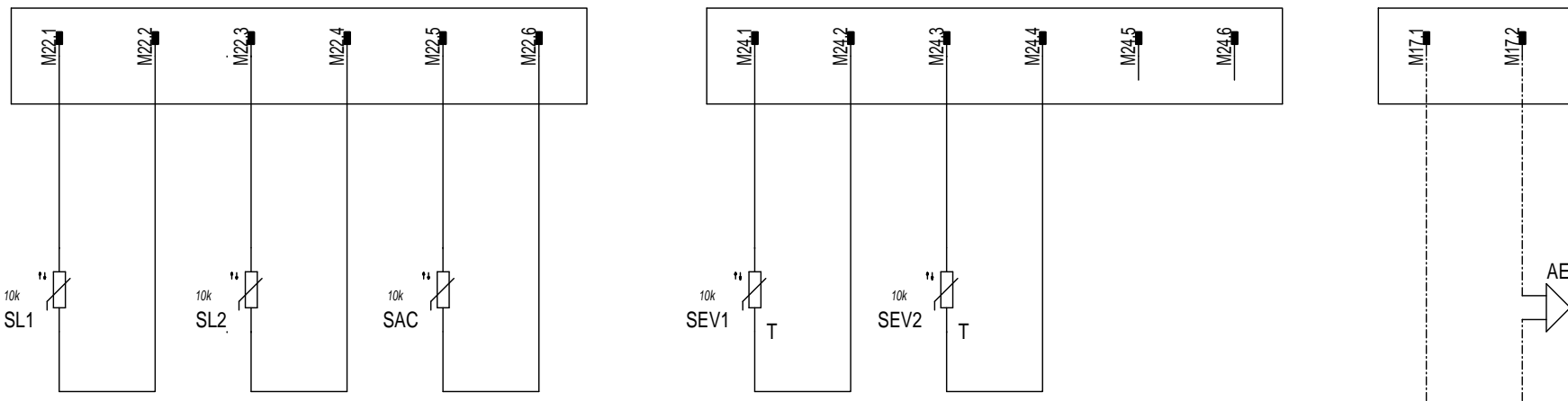
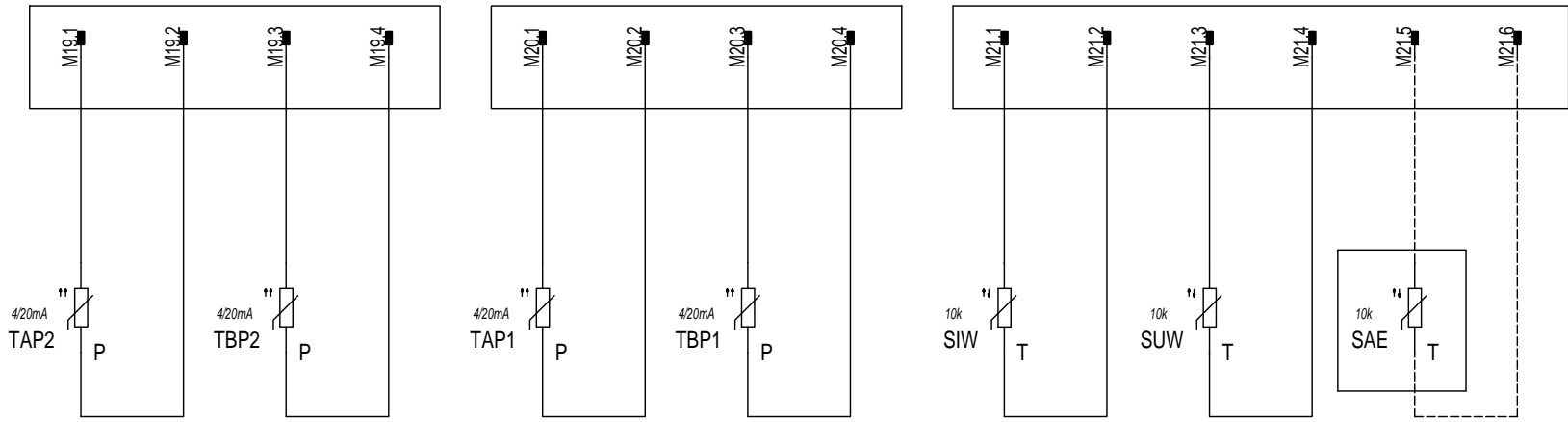


Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

49562.60

8

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

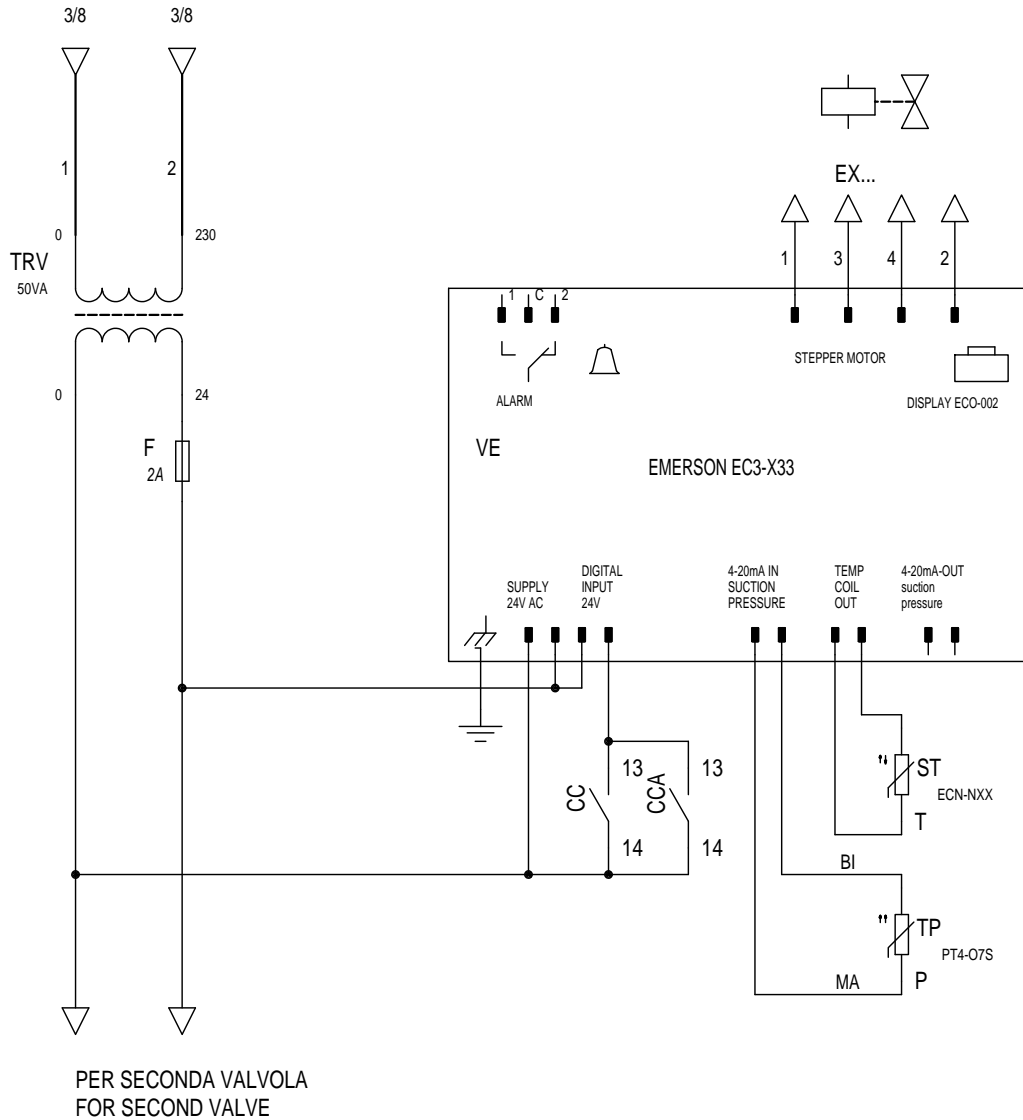


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY <a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html</a>	COLLEGAMENTO SENSORI	NRL 050 - 055H 2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO		ANALOGIC CONNECTION	49562.60	+
		DATA	22/10/2007			1	FOGL. 8
							DI 14

Все каталоги и инструкции здесь:



# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

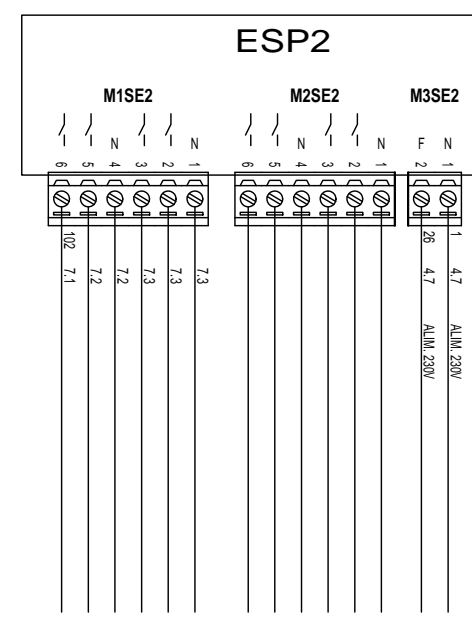
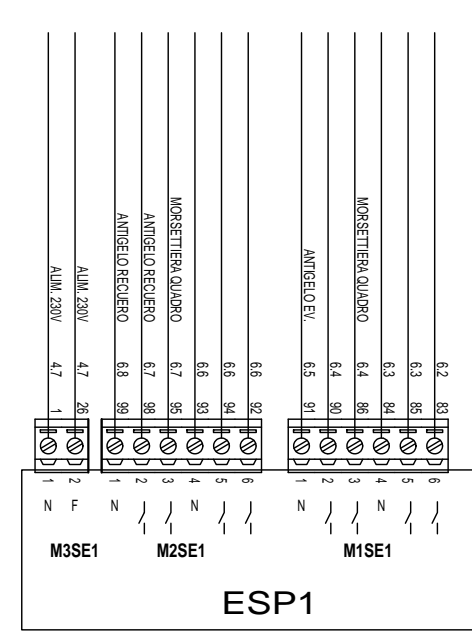
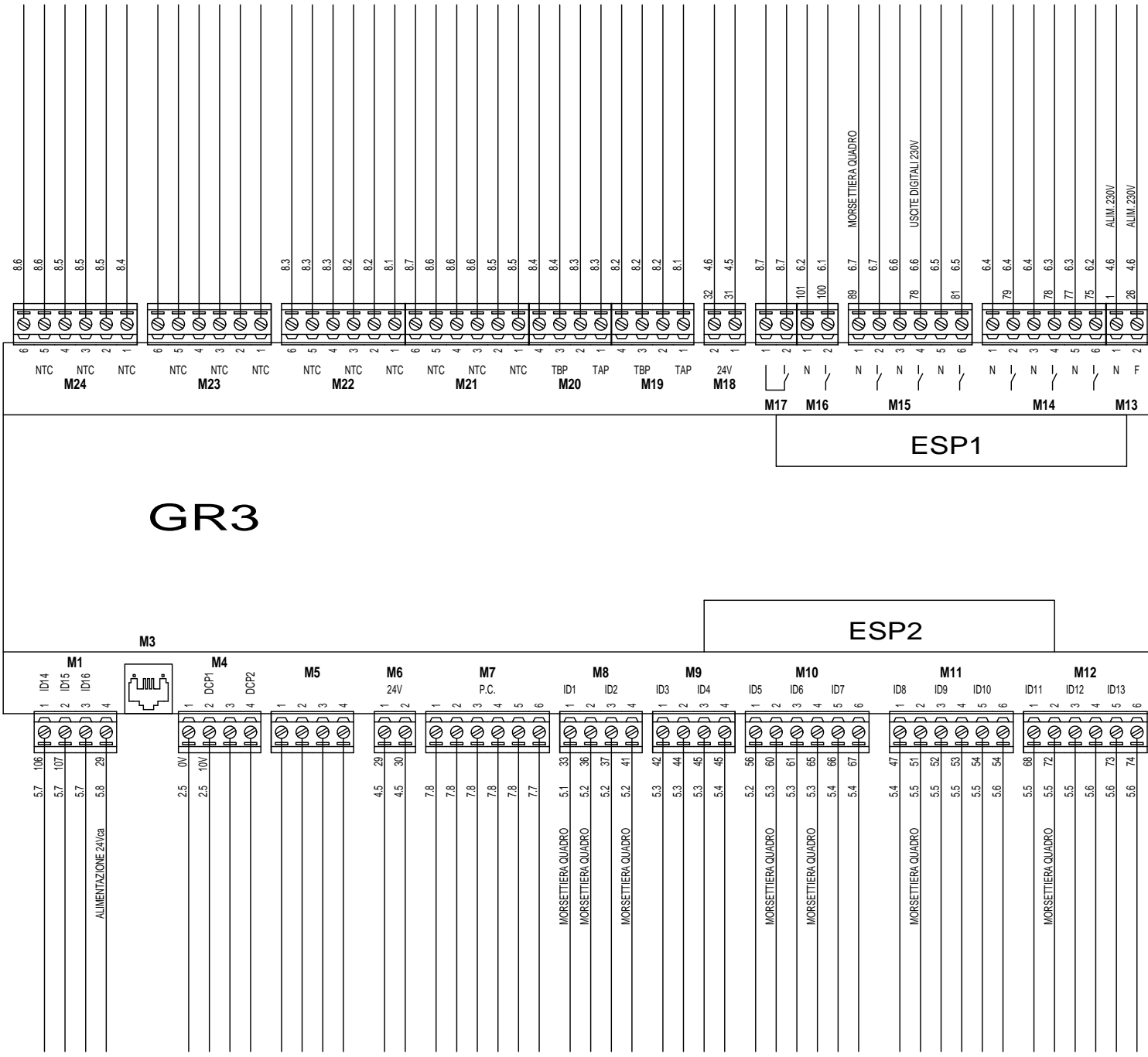


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49562.60.sch  
NOME FILE:  
TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL 050 - 055H 2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY		49562.60	+
		DATA	22/10/2007				FOGL. 9
							DI 15

PROGETTO: 49562.00.sch  
 TIPO: TYPICO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



**GR3**

**ESP2**

**ESP1**

**ESP1**

**ESP2**

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 GR3 CARD + 2 EXPANSIONS

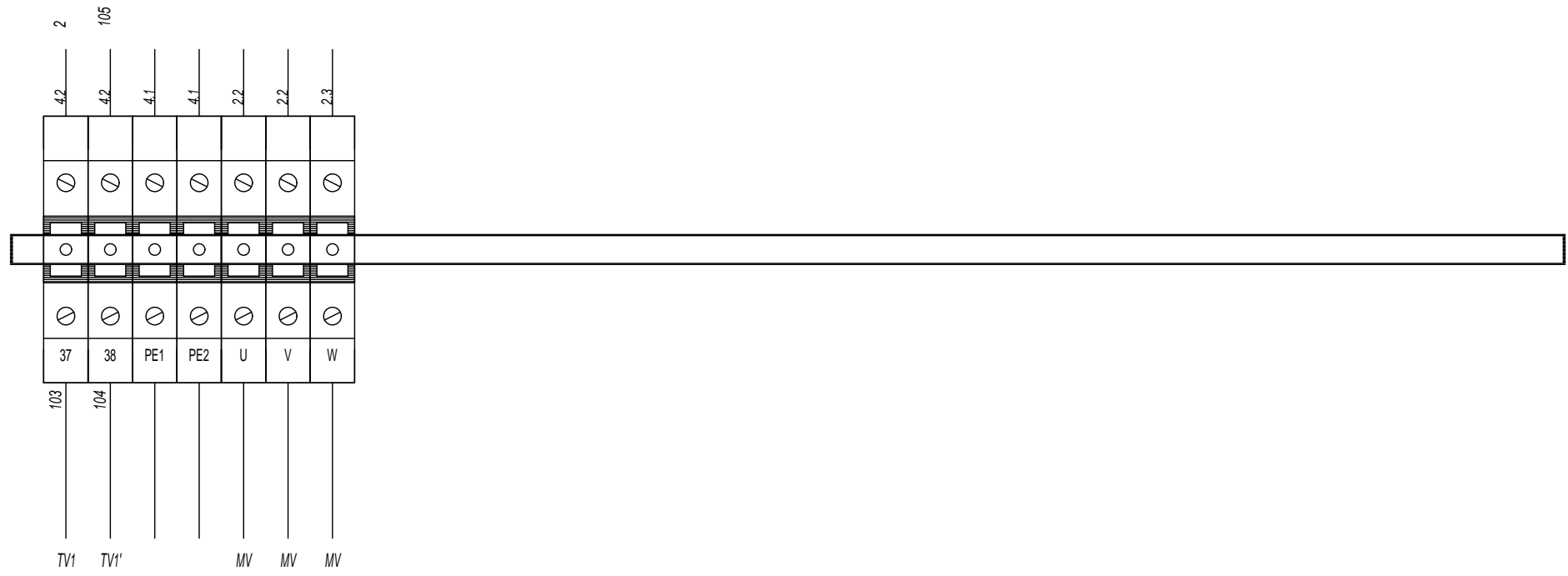
NRL 050 - 055H 2P

49562.60

FOGL.	GR3-001
DI	16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 49562.00.sch  
 TIPO: MORSETTIERA QUADRO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER QUALSIASI  
 AUTORIZZAZIONE E SPICILICA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

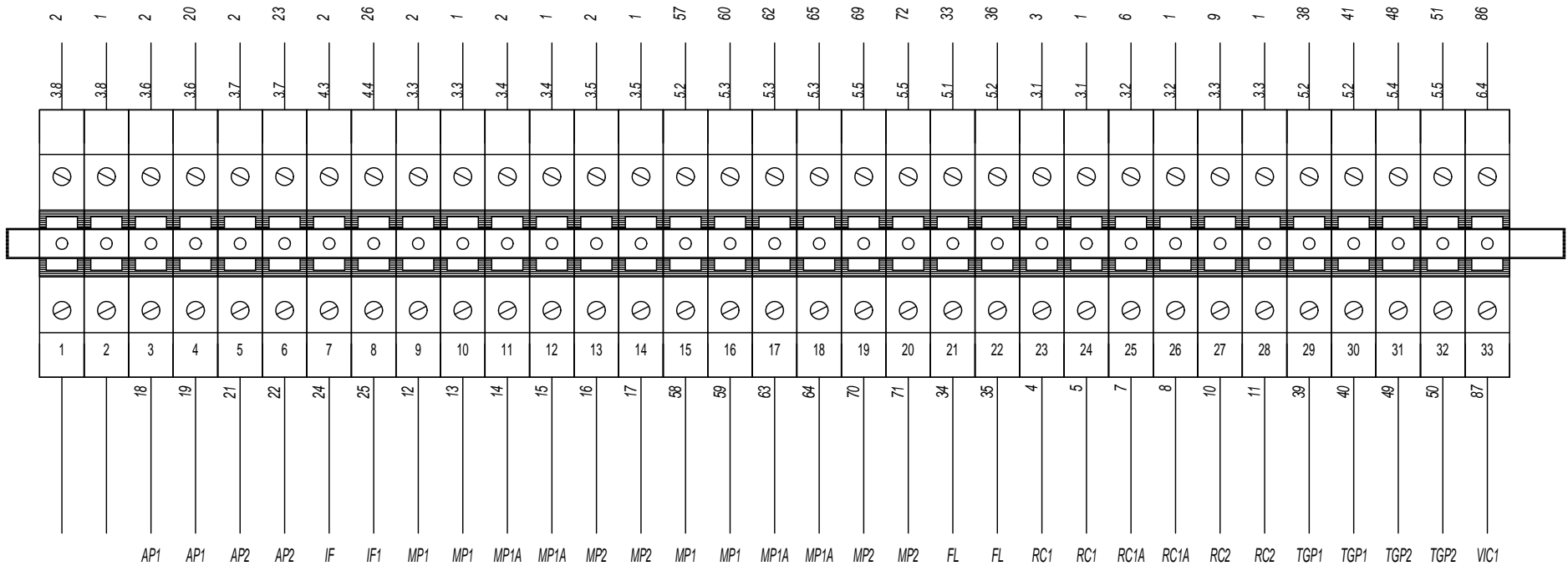
NRL 050 - 055H 2P

49562.60

FOGL. M1-001  
 M-001 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOOME FILE:  
 TIPOCO:



**M**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

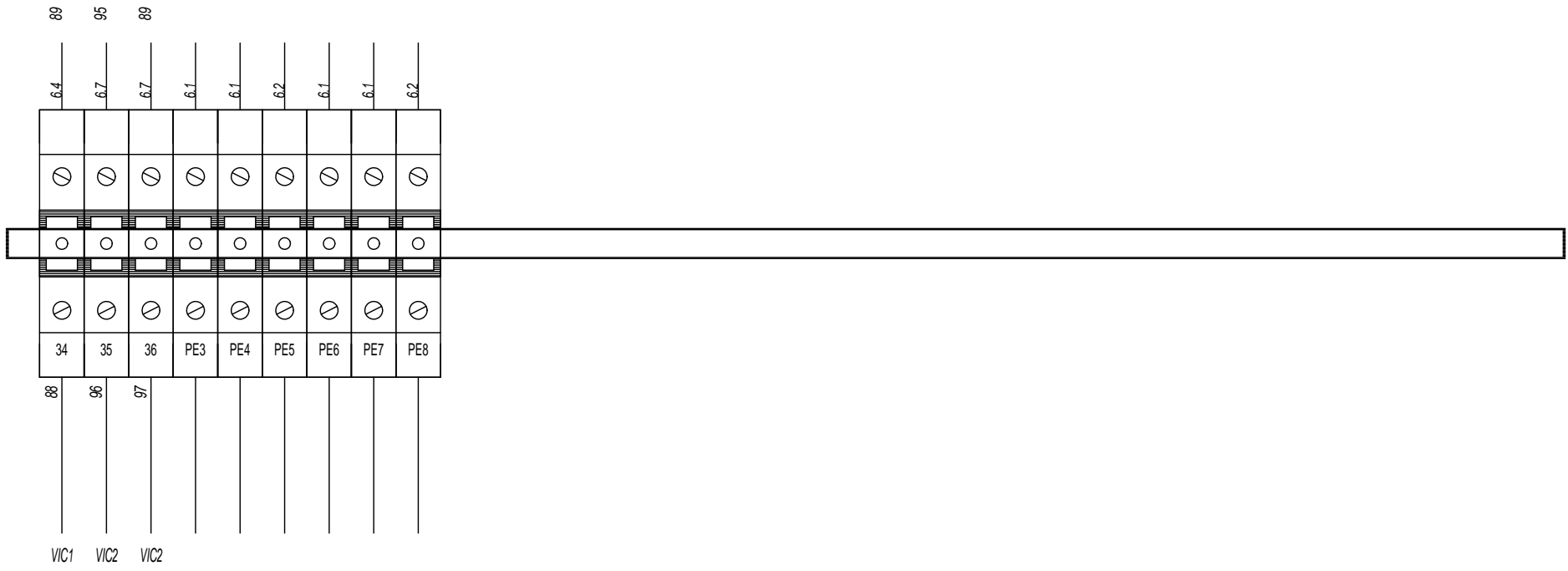
NRL 050 - 055H 2P

49562.60

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49562.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI										
DATA ULTIMA REVISIONE										
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8									
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00									

DATA	14/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL 050 - 055H 2P	=	
	+	
49562.60		FOGL. M-002
		F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG



AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL 060 - 075

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVATI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	14/05/2008			
	VISTO	14/05/2008			
	APPROV.	14/05/2008			
	NRL 060 - 075				FOGLIO 0
					T.F. 19
			ORIGINE		

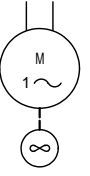
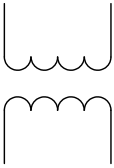
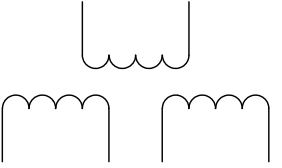








1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 060 - 075	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL		49563.00	+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		FOGL. 0-LS-001	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				0-LS-002	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI, COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

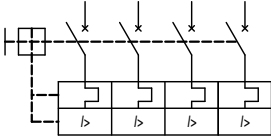
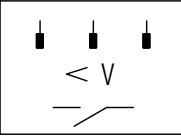


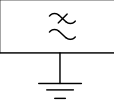
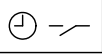
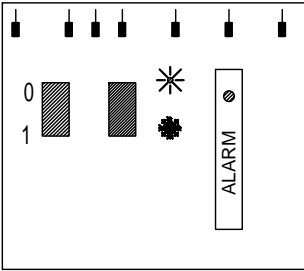
REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 060 - 075	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	49563.00	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

1	2		3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
		070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
B		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					
		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnecter	QS...				
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE				
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
D		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:


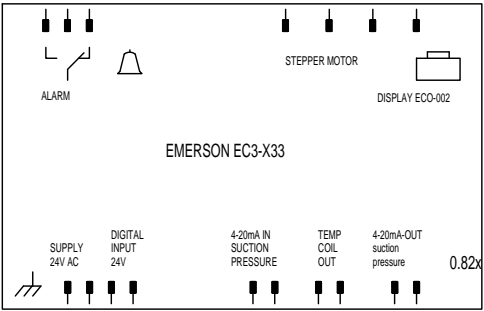
REVISIONI		DATA		RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 060 - 075		=	
DATA ULTIMA REVISIONE		14/05/2008		SUMMARY SYMBOL		49563.00		FOGL. 0-LS-003	
NUMERO MODIFICHE PAGINA		5		CONTR.				0-LS-004 F.S.	
VERSIONE SABIK		Ver. 12.00							

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current	QF...				
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 060 - 075	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49563.00	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

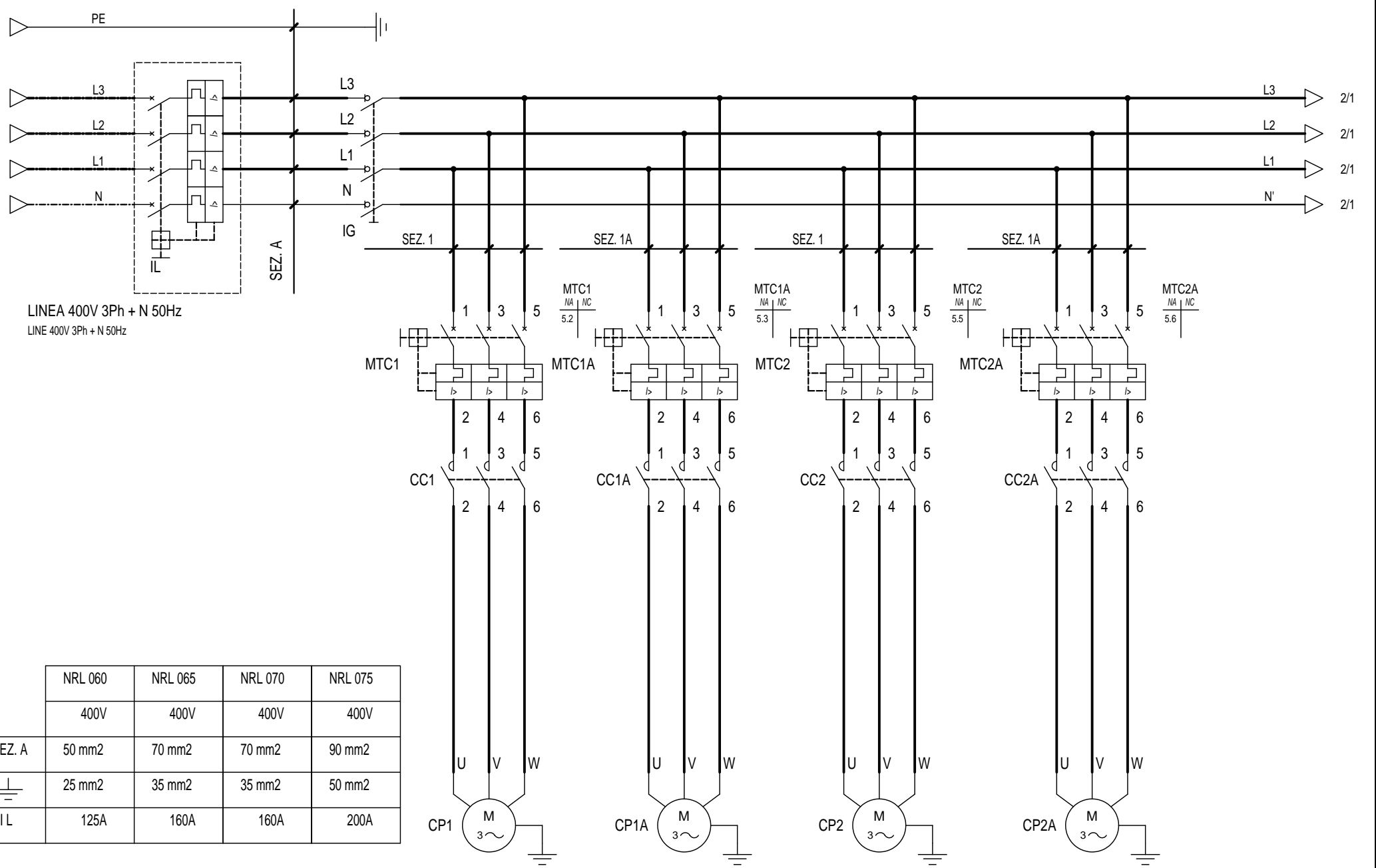
	1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
B	 EX...		VAL_ELETT	Valvola elettronica			VE	
C	 EMERSON EC3-X33			Electronic valve				
D								
E								
F								

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
NOME FILE:  
TIPO:

REVISIONI:		DATA:	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA			NRL 060 - 075	=
DATA ULTIMA REVISIONE:		DISEGN.:	Crivellaro	SUMMARY SIMBOL			49563.00	+ FOGL. 04LS-005
NUMERO MODIFICHE PAGINA:	5	CONTR.:		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html			1	F.S.
VERSIONE SABIK:	Ver. 12.00							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

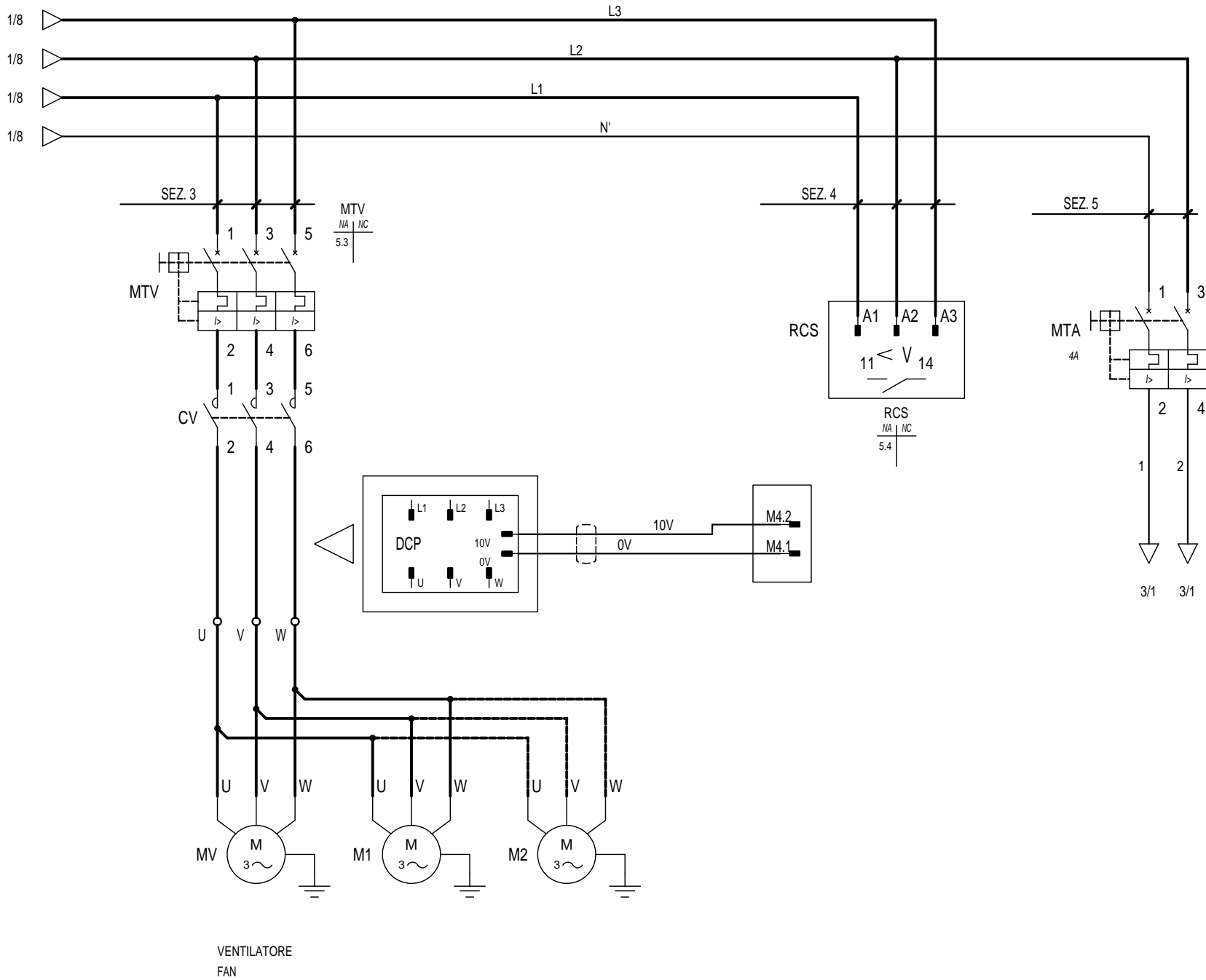
	NRL 060	NRL 065	NRL 070	NRL 075
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	90 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
IL	125A	160A	160A	200A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	DISEGN.	CRIVELLARO	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL 060 - 075	=
		DATA	22/10/2007			BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER	49563.00	+
									FOGL. 1
									DI 7

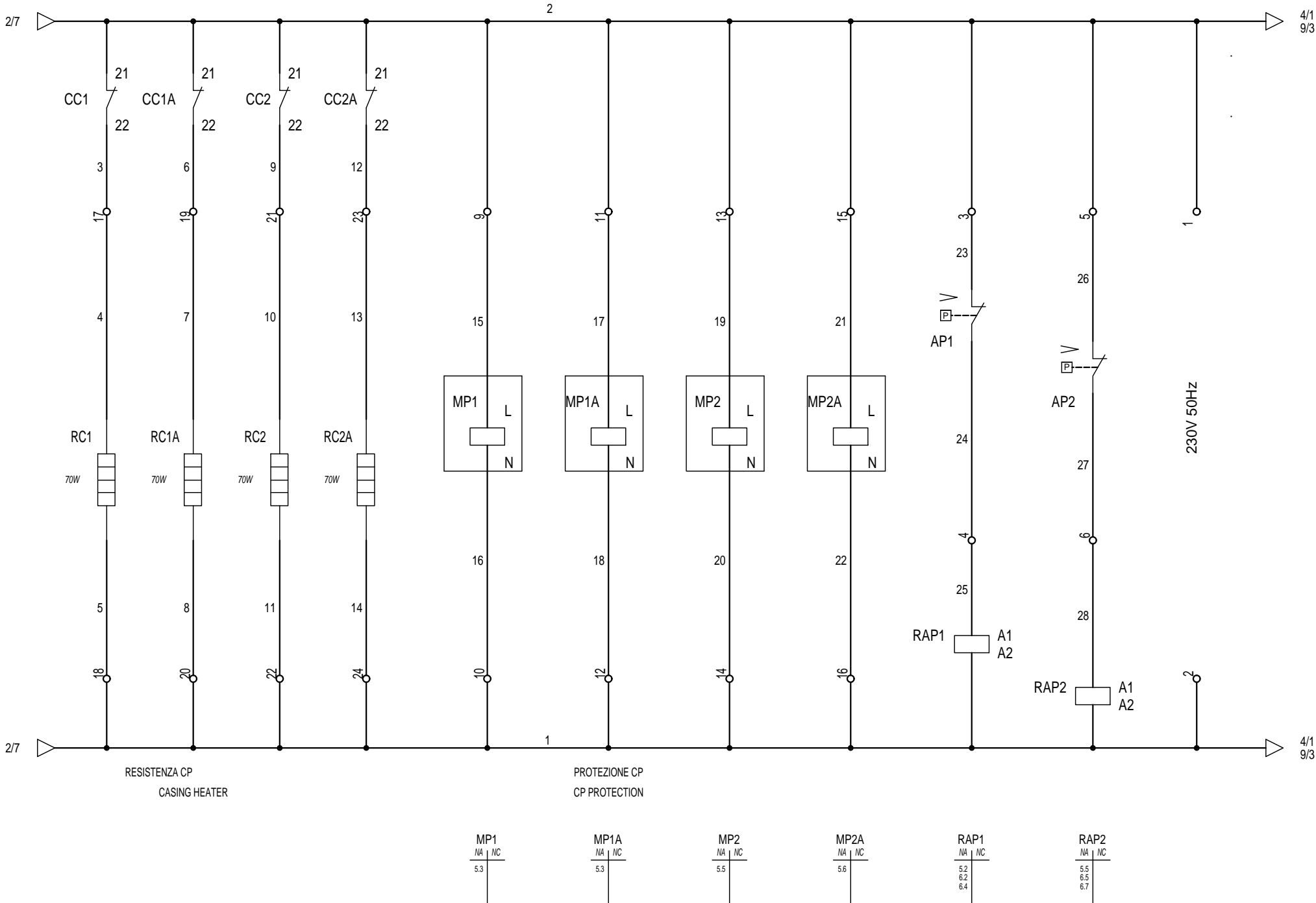
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.00.sch  
 TIPO: CRIVELLARO



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL 060 - 075	=	FOGL. 2			
		DISEGN.	CRIVELLARO						49563.00	7	8
		DATA	22/10/2007								

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITILI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1  
NA | NC  
5.3

MP1A  
NA | NC  
5.3

MP2  
NA | NC  
5.5

MP2A  
NA | NC  
5.6

RAP1  
NA | NC  
5.2  
6.2  
6.4

RAP2  
NA | NC  
5.5  
6.5  
6.7

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007
		DISEGN.	CRIVELLARO
		DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO  
AUXILIARY CIRCUIT

NRL 060 - 075

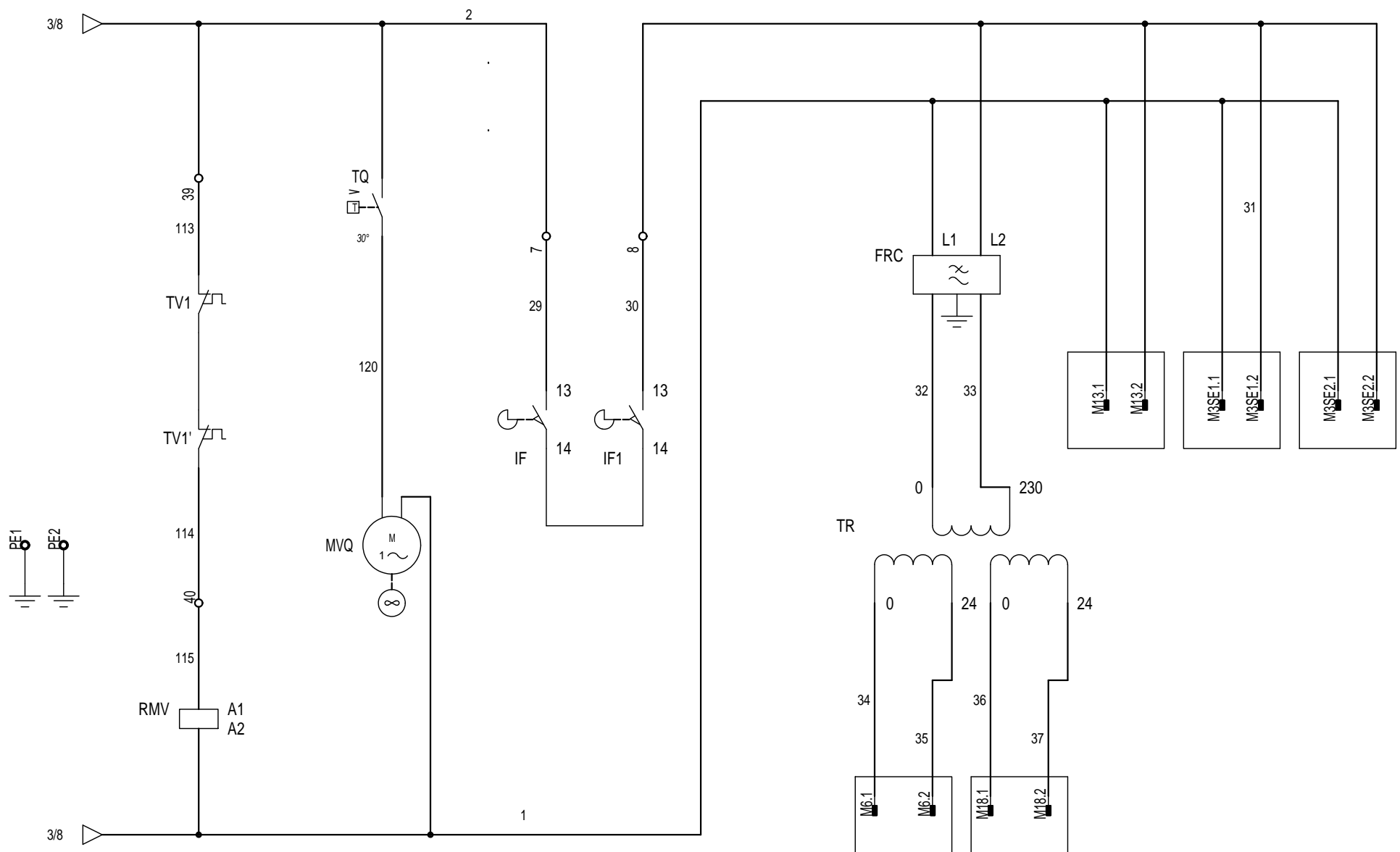
49563.00

FOGL.	3
DI	9



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZIO RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



RMV  
 NA | NC  
 5.3

VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN  
 PER MODELLO 750  
 FOR MODEL 750

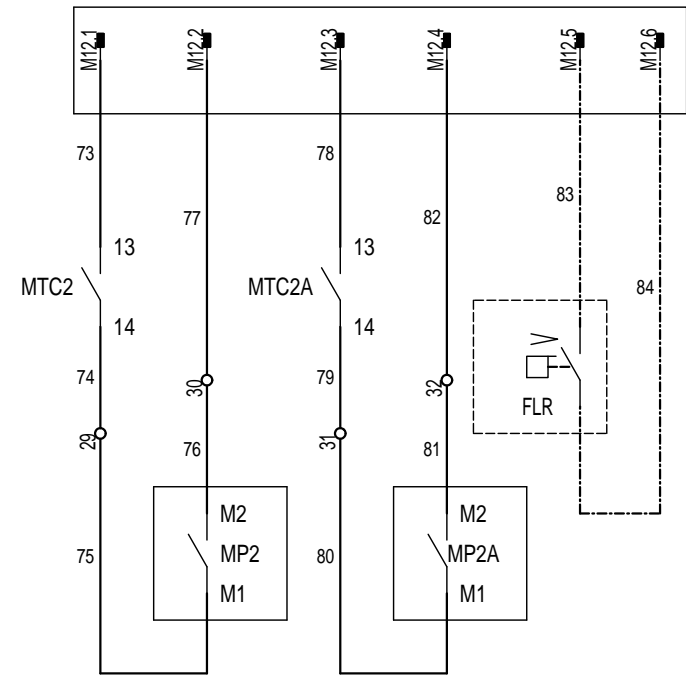
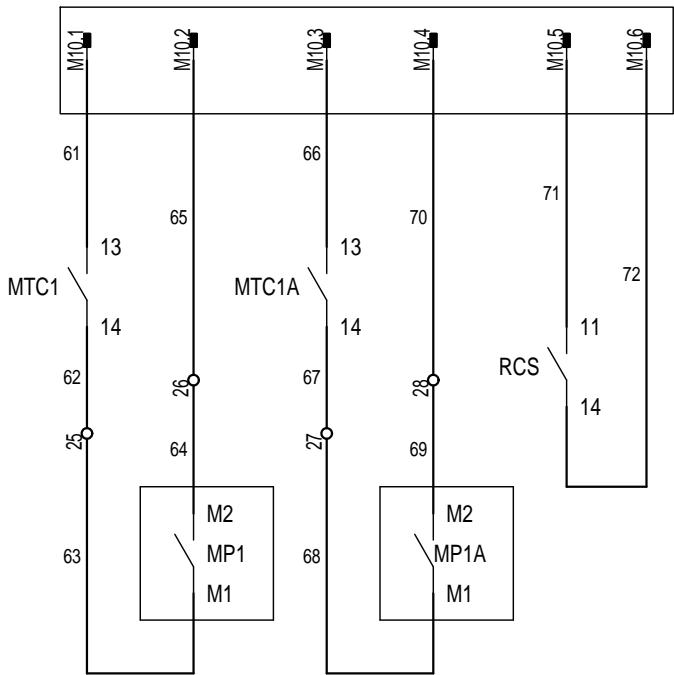
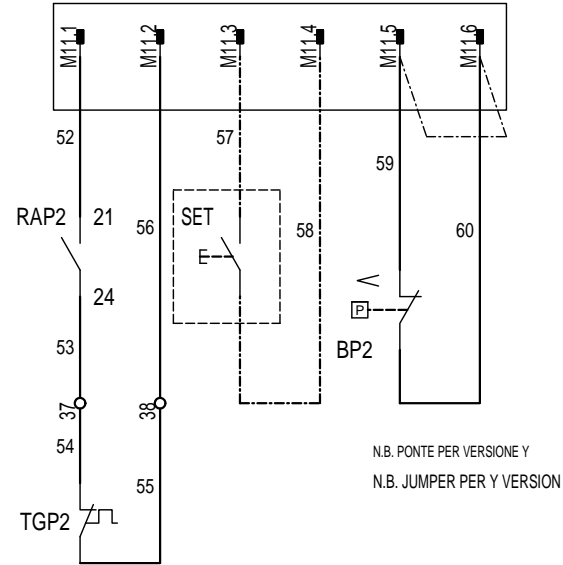
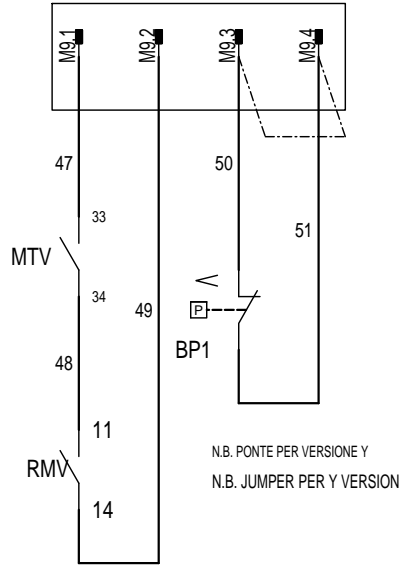
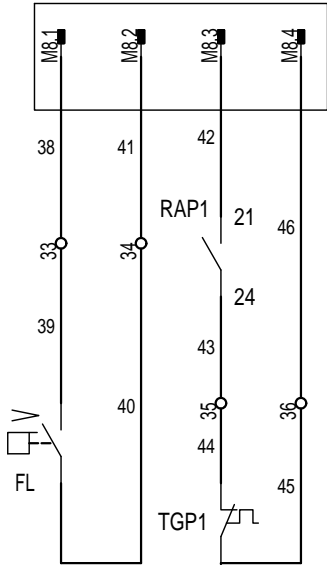
INTERRUTTORE  
 SWITCH

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	NRL 060 - 075	49563.00	4	FOGL. 4 DI 10
		DATA	22/10/2007						
		DISEGN.	CRIVELLARO						

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

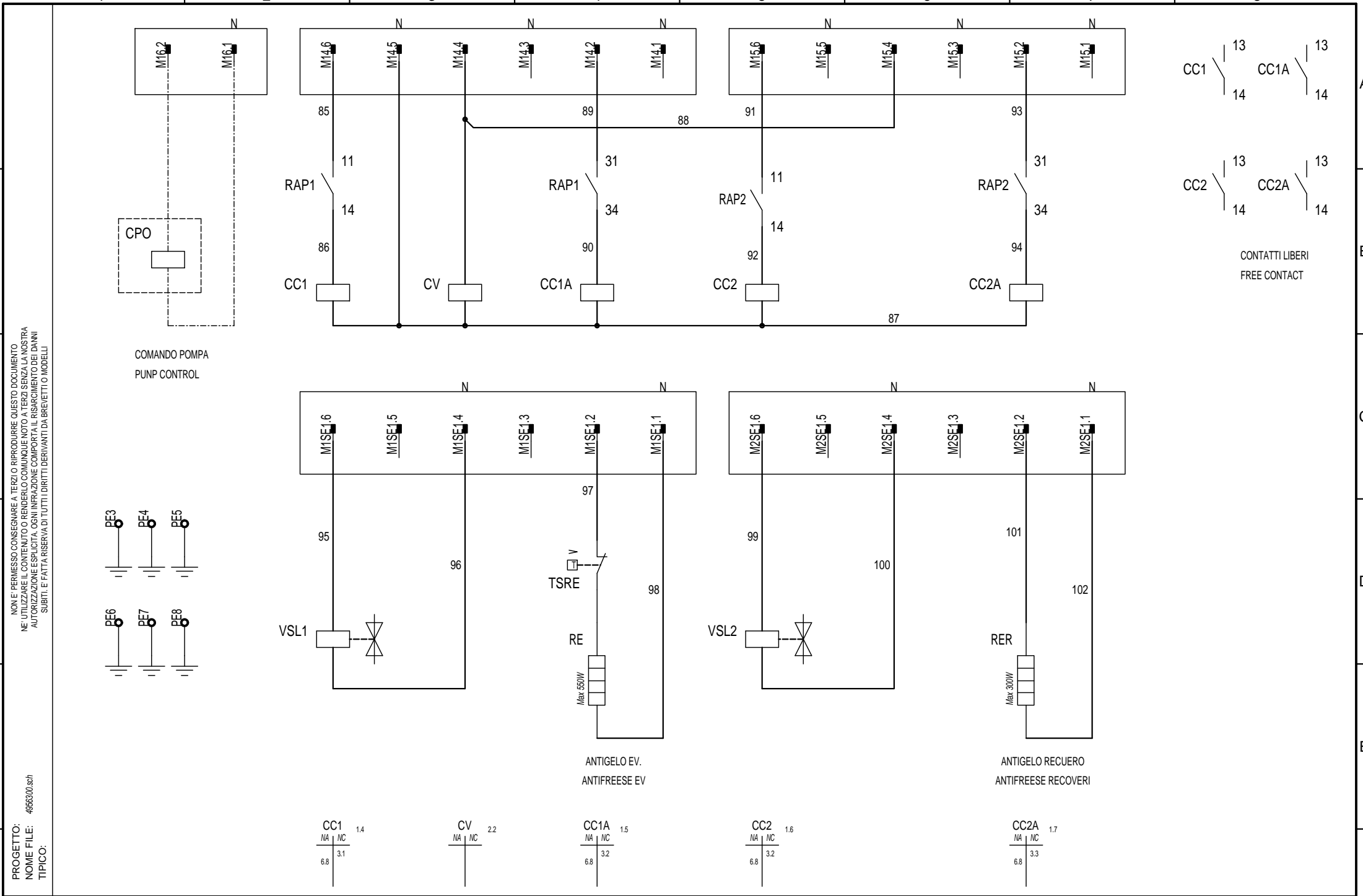
PROGETTO: 49563.00.sch1  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE SAFETY CONNECTION	NRL 060 - 075	=	
		DISEGN.	CRIVELLARO				+	
		DATA	22/10/2007					
						49563.00	1	FOGL. 5 DI 11

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

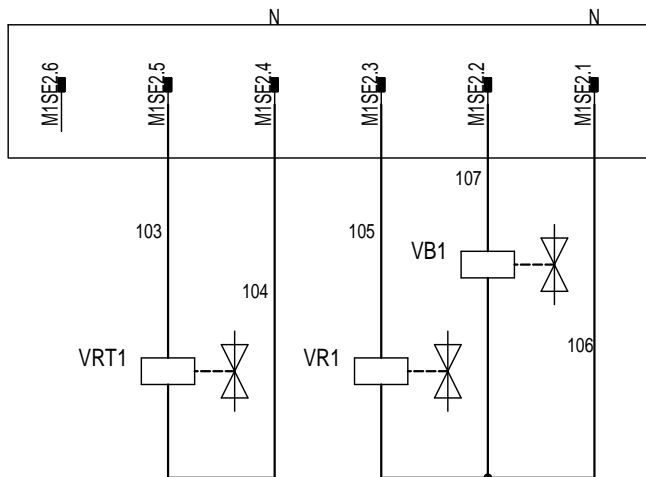
PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



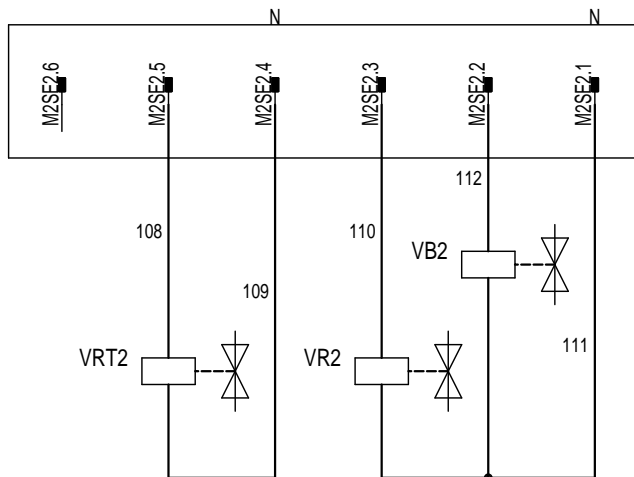
REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	NRL 060 - 075	=	+	FOGL. 6	DI 12
		DATA	22/10/2007							

PROGETTO: 49563.00.sch  
 TIPO: MODIFICA

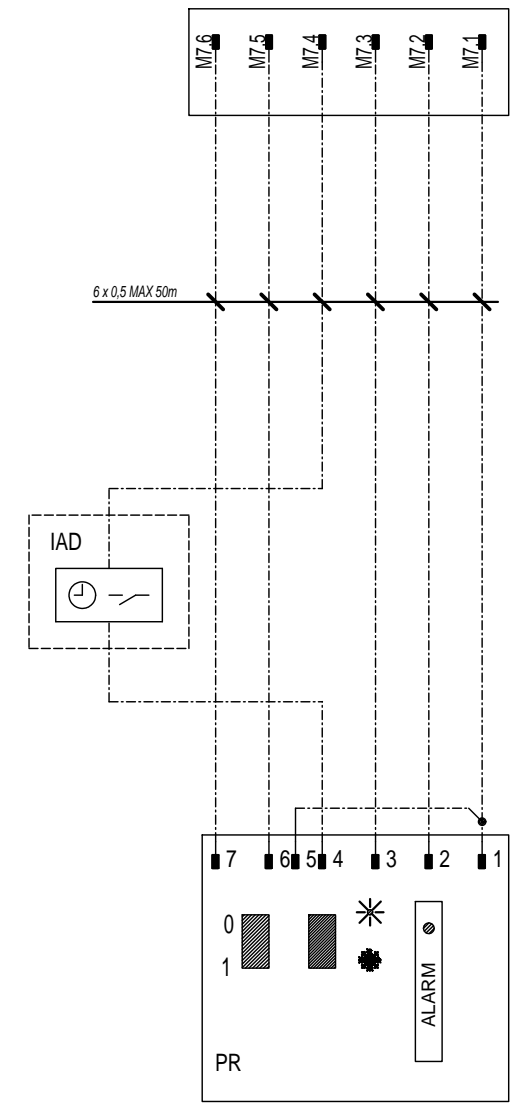
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

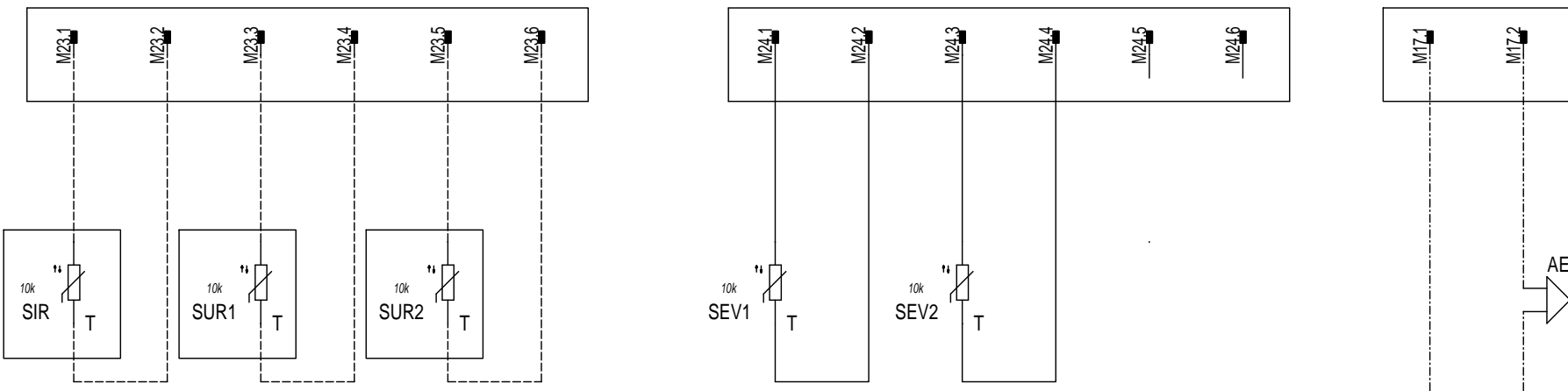
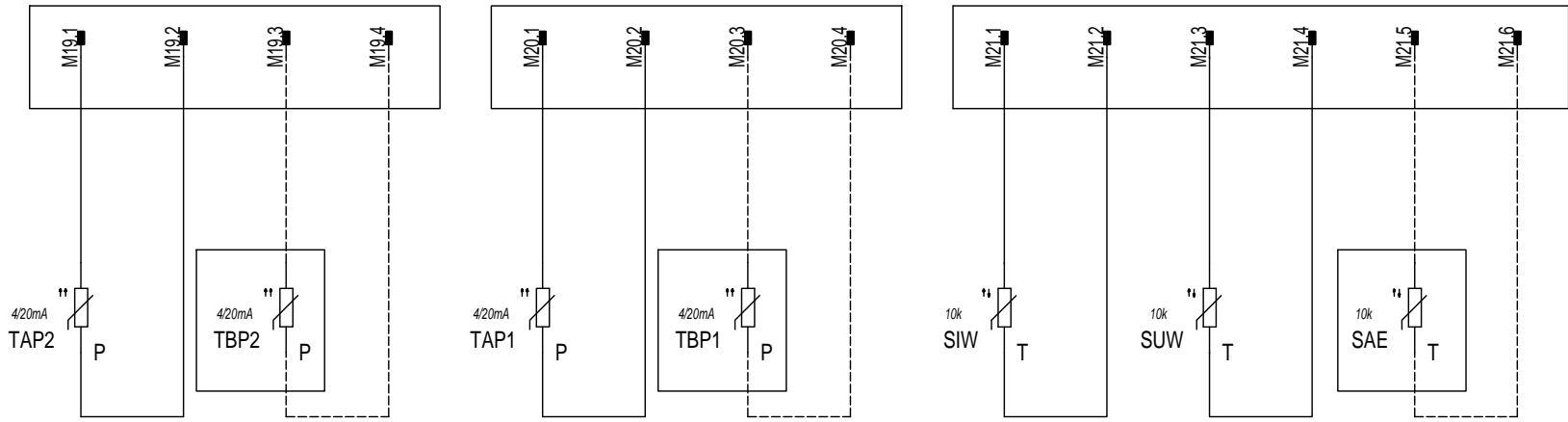


PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	NRL 060 - 075	=	FOGL. 7				
		DISEGN.	CRIVELLARO						49563.00	1	DI	13
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOICO:

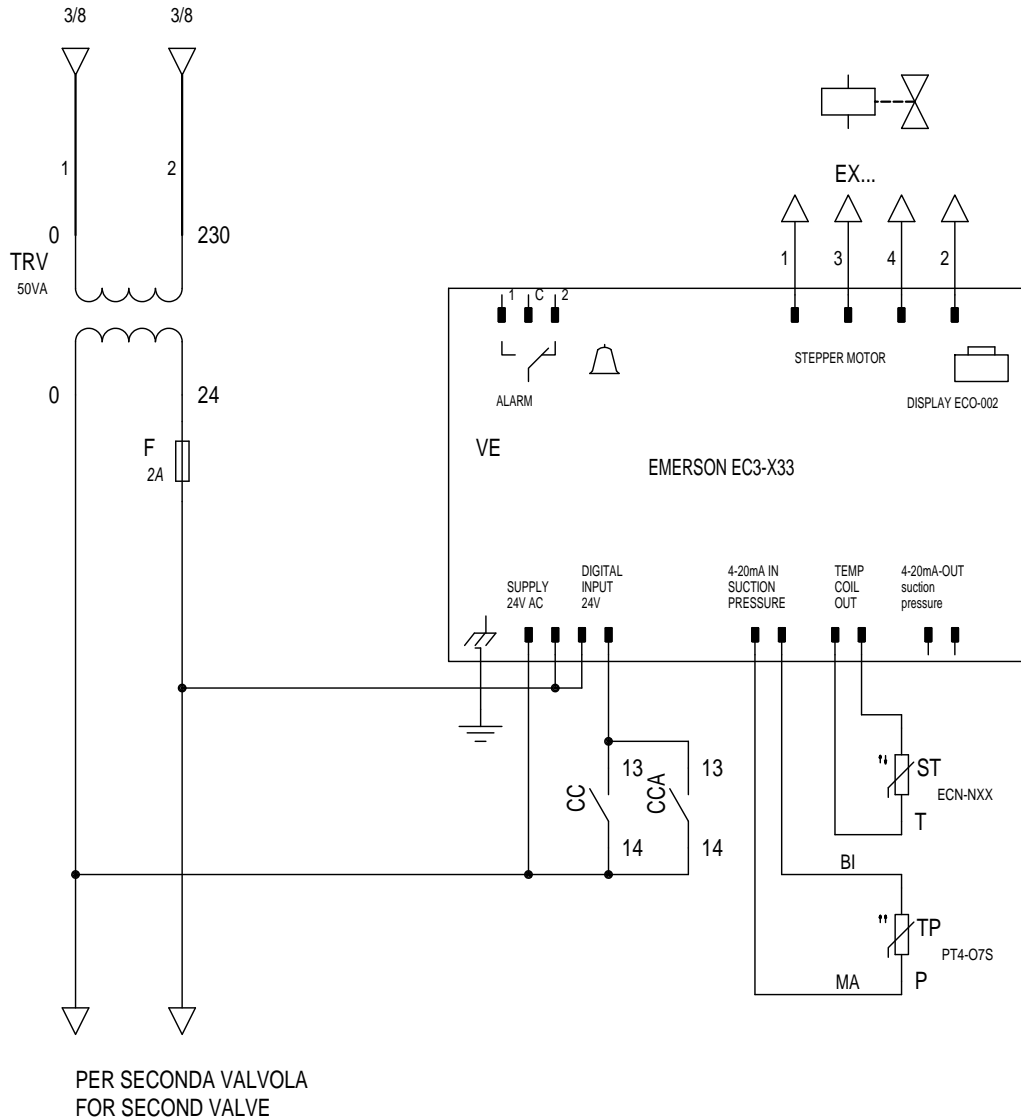


SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A  
 LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b> COLLEGAMENTO SENSORI ANALOGIC CONNECTION	NRL 060 - 075	=
		DISEGN.	CRIVELLARO				+
		DATA	22/10/2007				
				<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html</a>		49563.00	1
						FOGL.	8
						DI	14

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



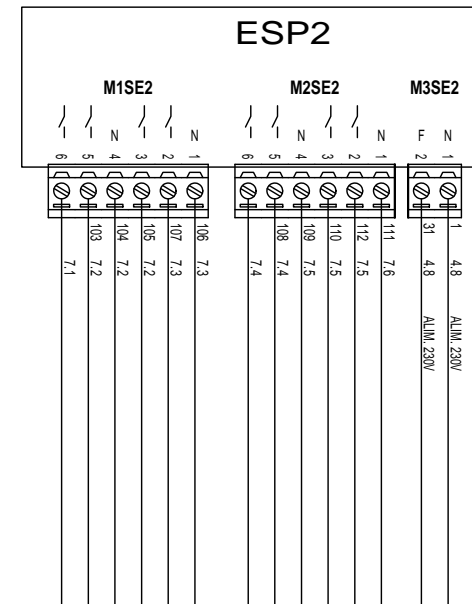
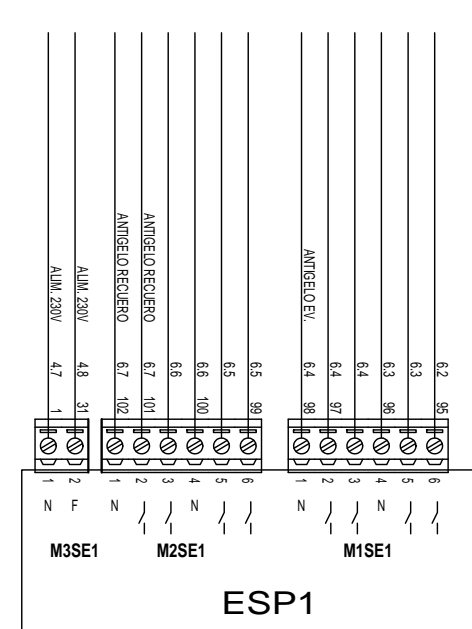
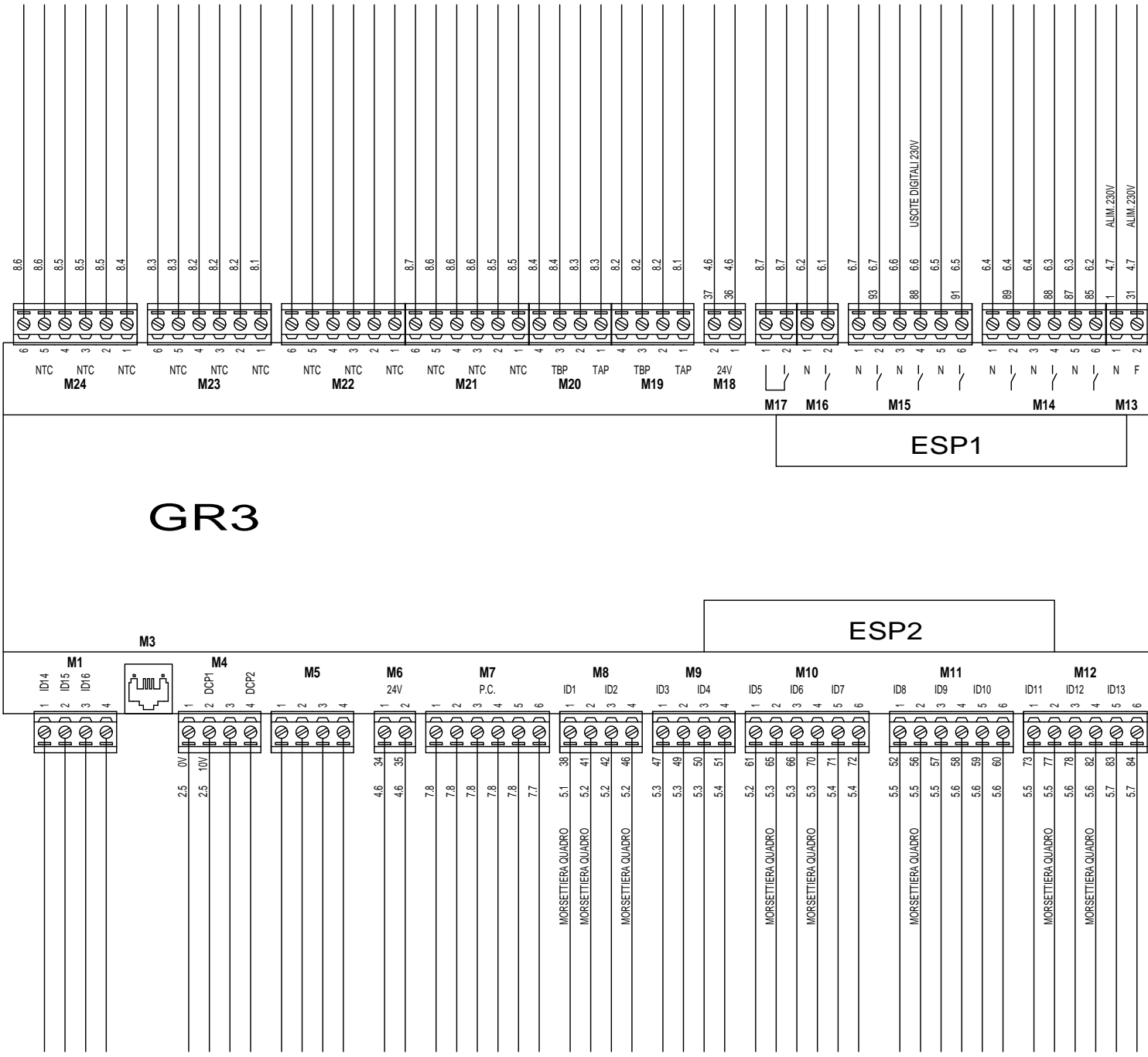
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
NOME FILE:  
TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL 060 - 075	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE	49563.00	+
		DATA	22/10/2007				

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



GR3

ESP2

ESP1

ESP2

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL 060 - 075

49563.00

FOGL.	GR3-001
DI	16

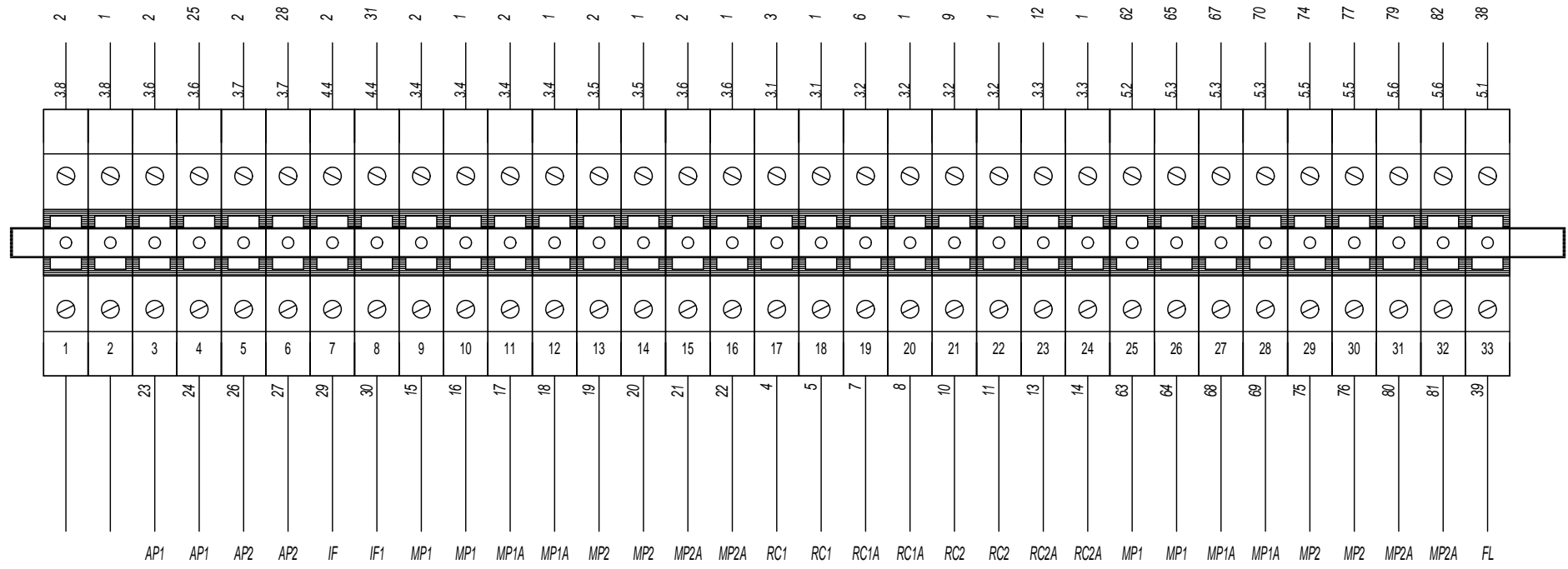
Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	7	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

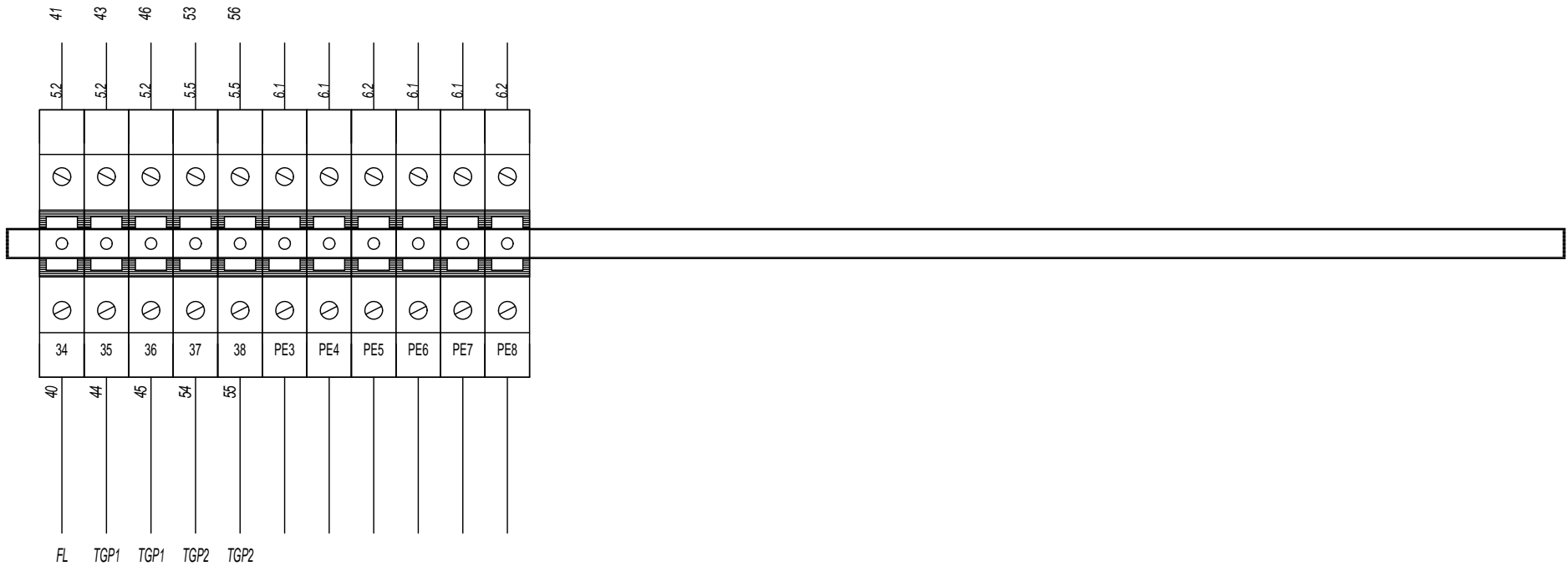
NRL 060 - 075

49563.00

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI											
DATA ULTIMA REVISIONE											
NUMERO MODIFICHE PAGINA	7										
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00										

DATA	14/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL 060 - 075	=	
	+	
49563.00		FOGL. M-002
		F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG










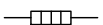
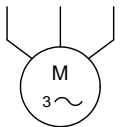
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL 060-075 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVATA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

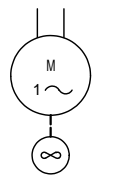
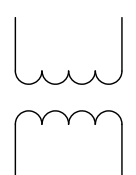
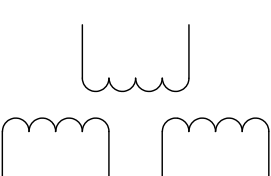





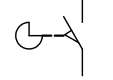
PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE	Sabik				
					
			DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI
			DIS.	14/05/2008	
			VISTO	14/05/2008	
			APPROV.	14/05/2008	
			NRL 060-075 2P		FOGLIO 0
					T.F. 20
					ORIGINE

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 060-075 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL		49563.10	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00					

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956370.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL 060-075 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	49563.10	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

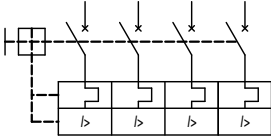
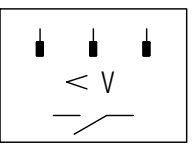



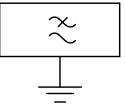
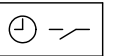
1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008			NRL 060-075 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.				49563.10	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-004 F.S.

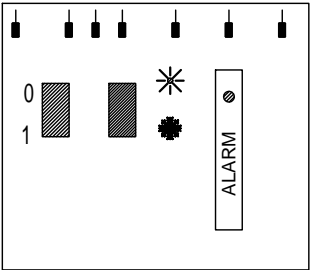
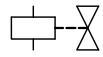
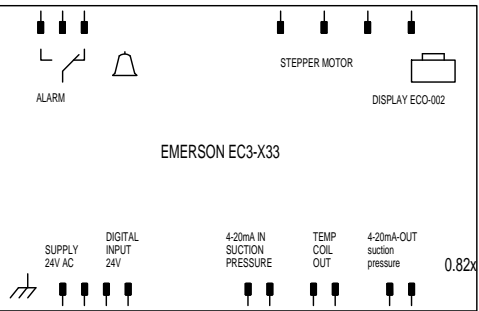


1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
		071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current			QF...	
		071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay			RCS	
		072101	Fusibile Fuse			FU...	
		080214C	Termostato NA NO thermostat			TE	
		081009	Sirena Siren			HA...	
		101605-A	Filtro di rete Line trap			F	
		111414	Interruttore orario Timer switch			SS...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956370.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 060-075 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		49563.10	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-005 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
		PR	Pannello comandi Remote control			PR	
		VAL_ELETT	Valvola elettronica Electronic valve			VE	
							

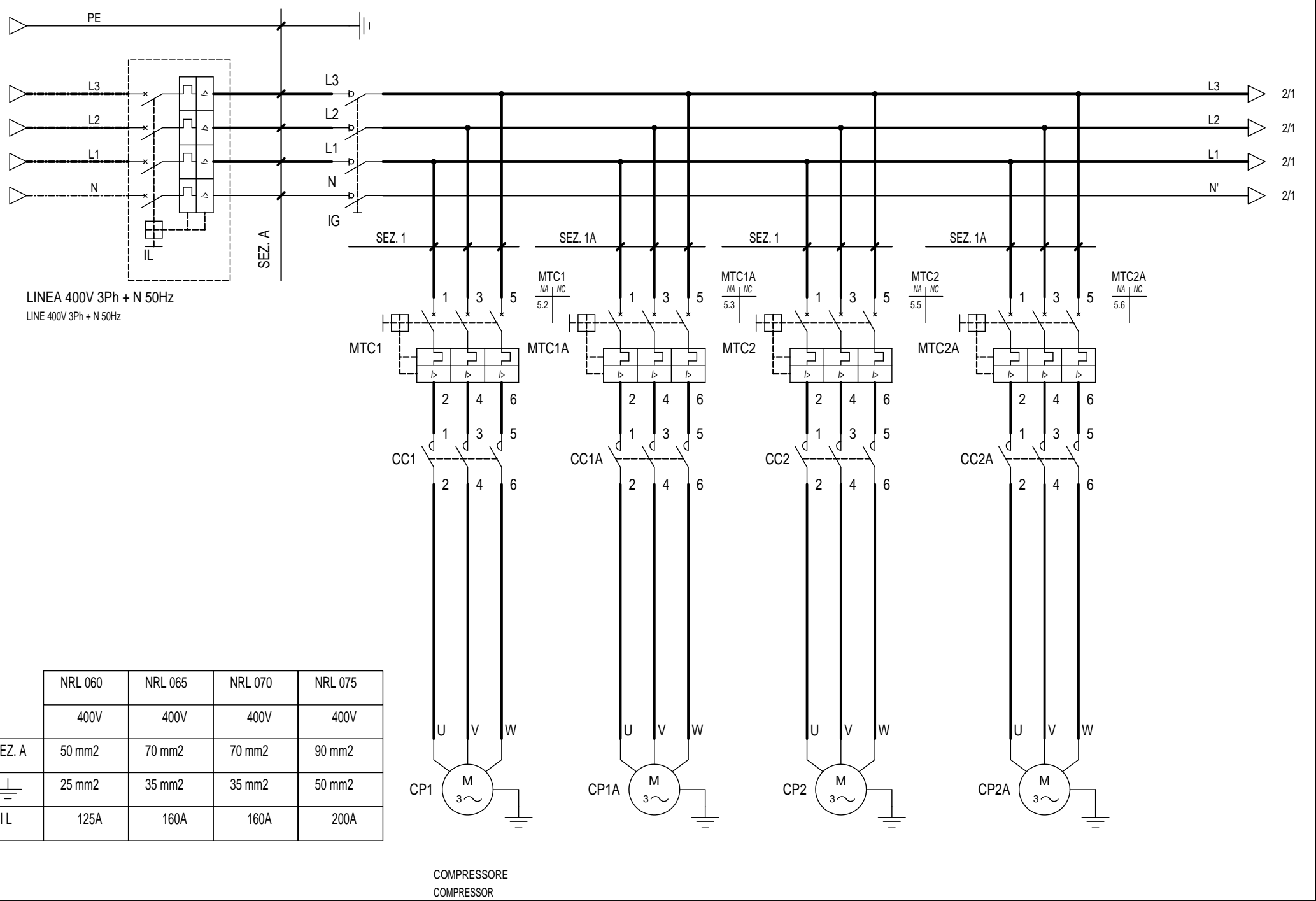
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL 060-075 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		49563.10	FOGL. 0-LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		1	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



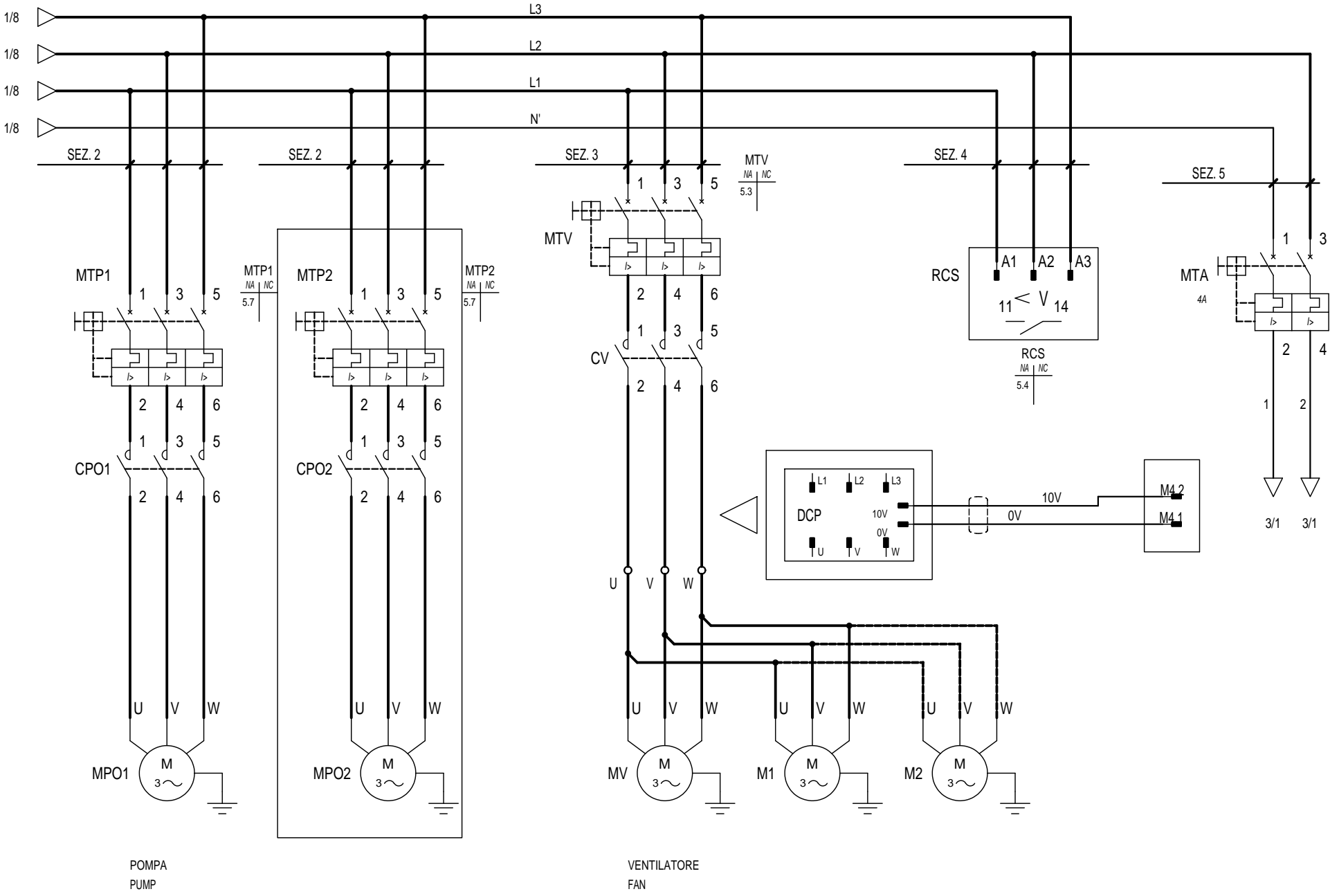
LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 060	NRL 065	NRL 070	NRL 075
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	90 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
IL	125A	160A	160A	200A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

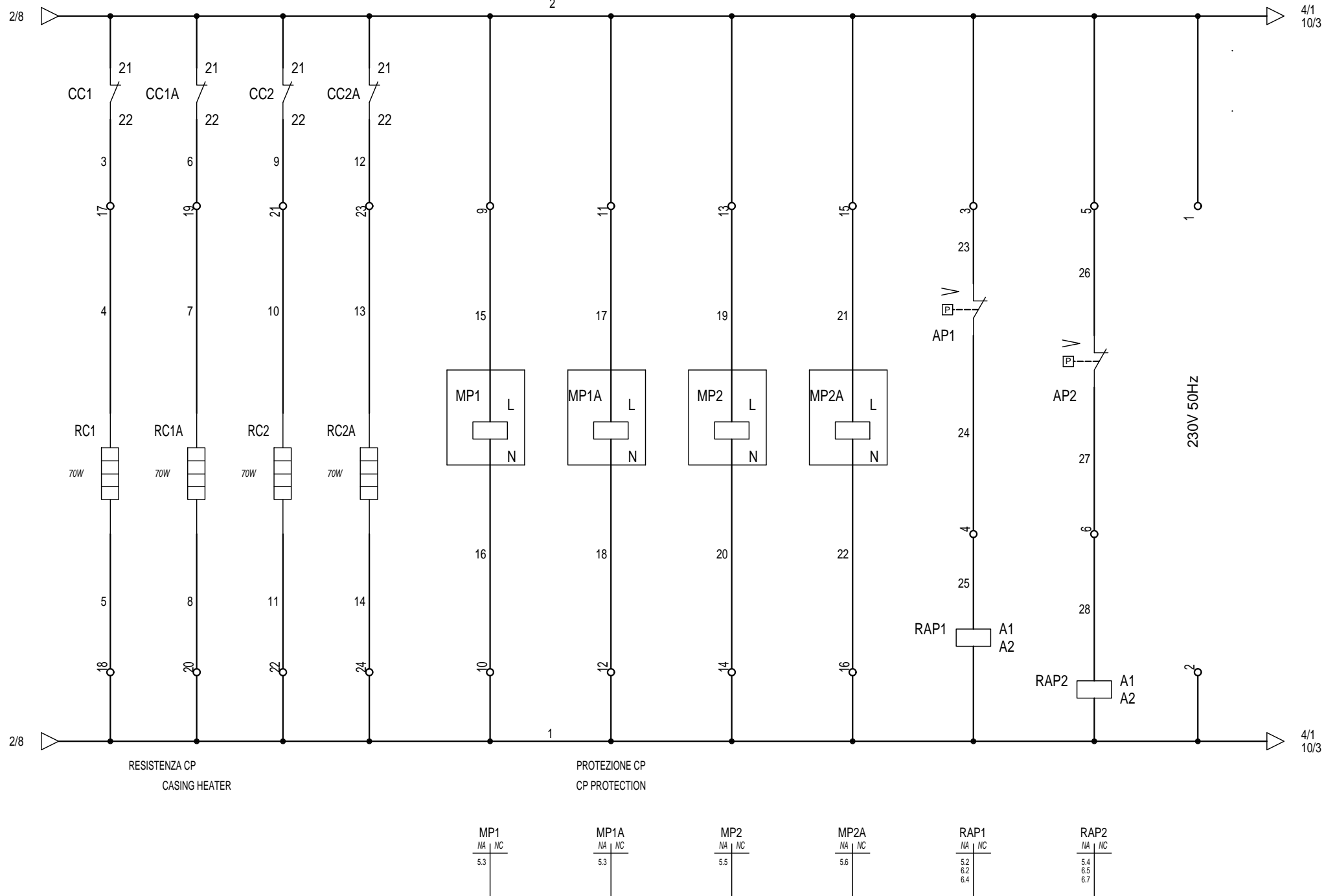
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA	NRL 060-075 2P	=
POWER	49563.10	+
	FOGL. 2	
	DI 8	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1  
NA | NC  
5.3

MP1A  
NA | NC  
5.3

MP2  
NA | NC  
5.5

MP2A  
NA | NC  
5.6

RAP1  
NA | NC  
5.2  
6.2  
6.4

RAP2  
NA | NC  
5.4  
6.5  
6.7

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL 060-075 2P

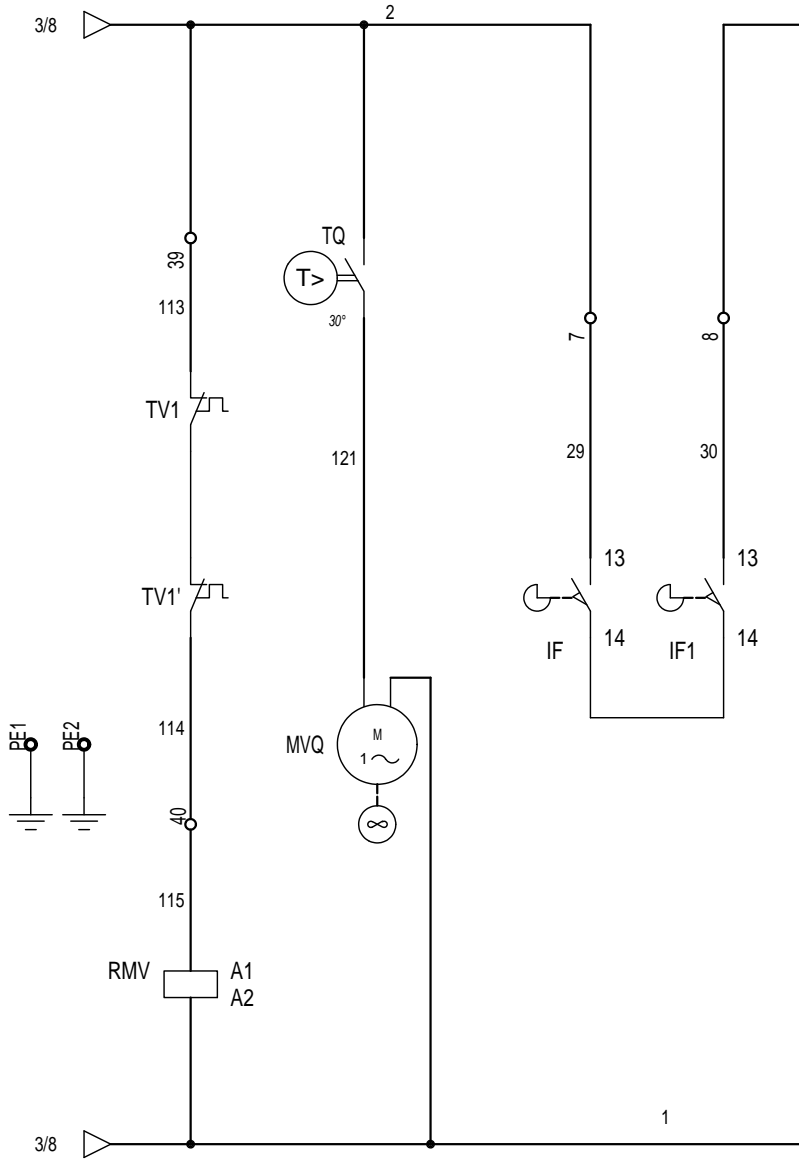
49563.10

FOGL.	3
DI	9

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

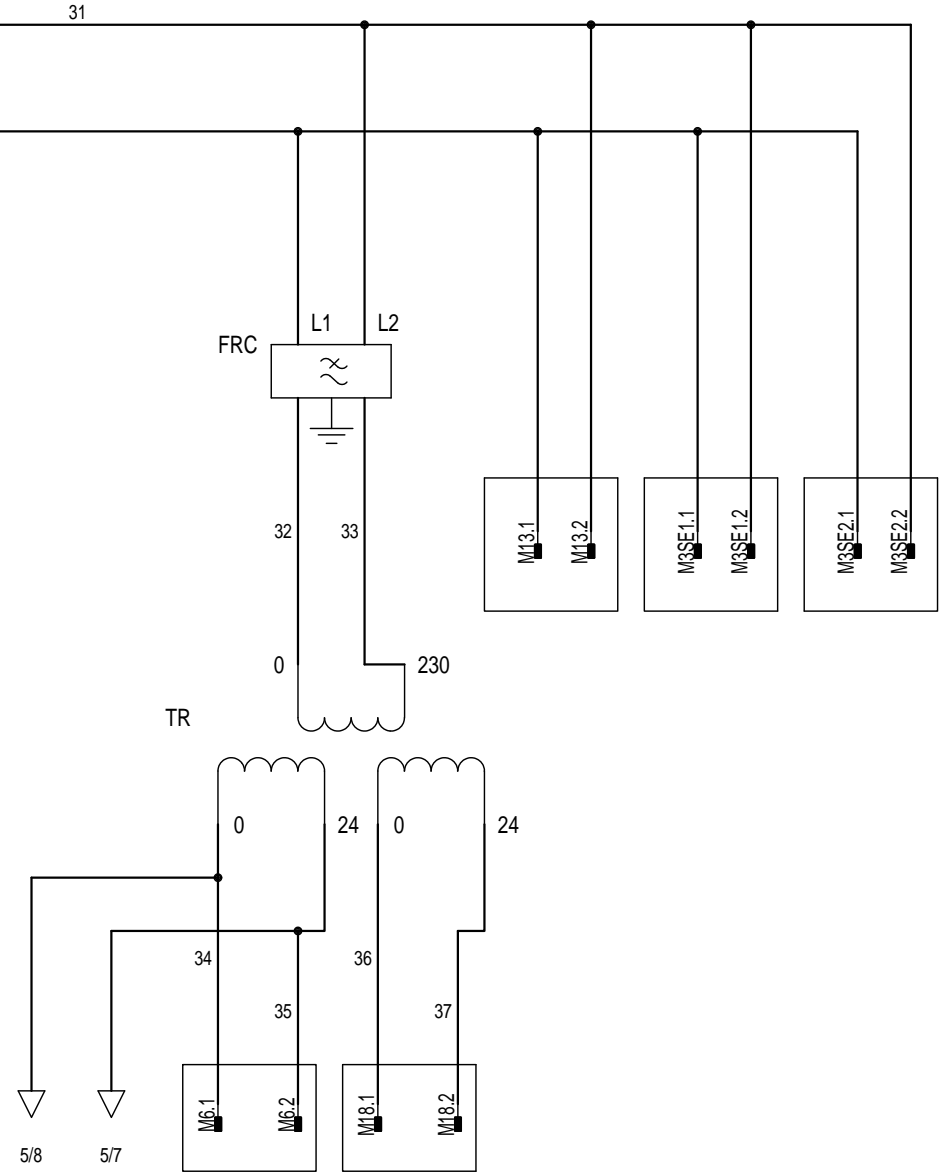
PROGETTO: 49563.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN  
 PER MODELLO 750  
 FOR MODEL 750

RMV	NA	NC
	5.3	

INTERRUTTORE  
 SWITCH



TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA
1		

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL 060-075 2P

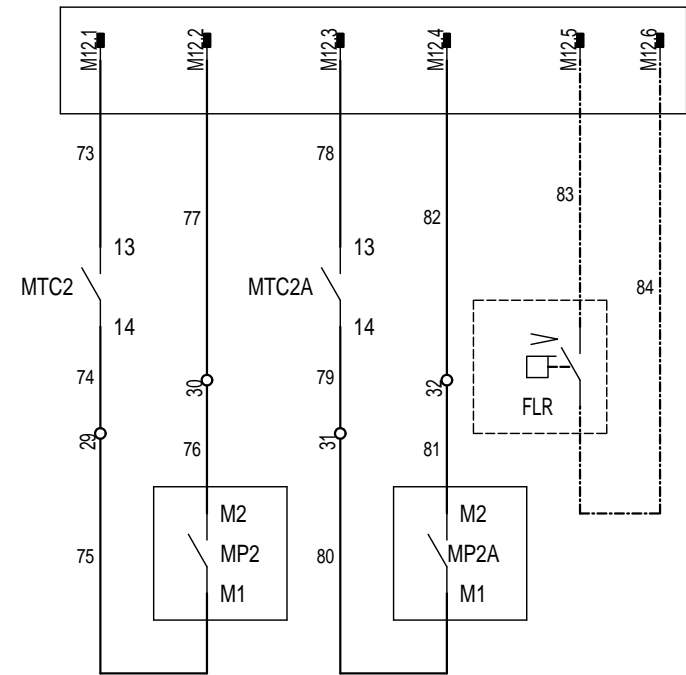
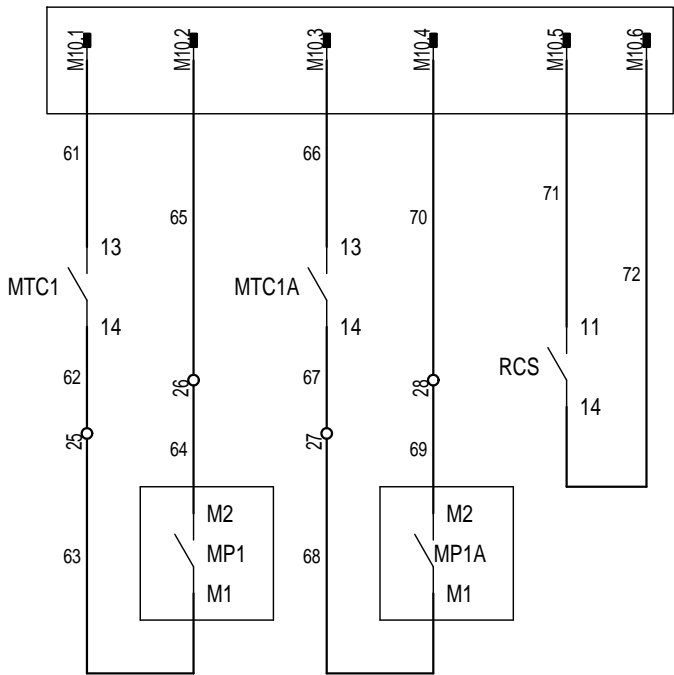
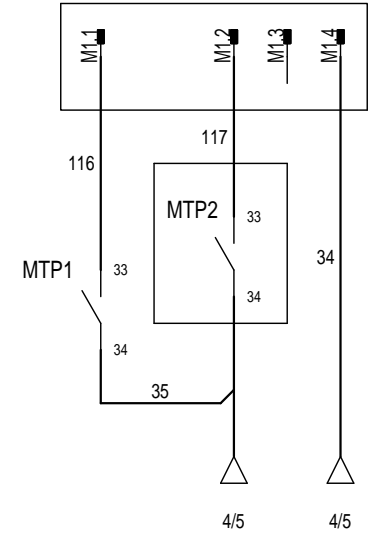
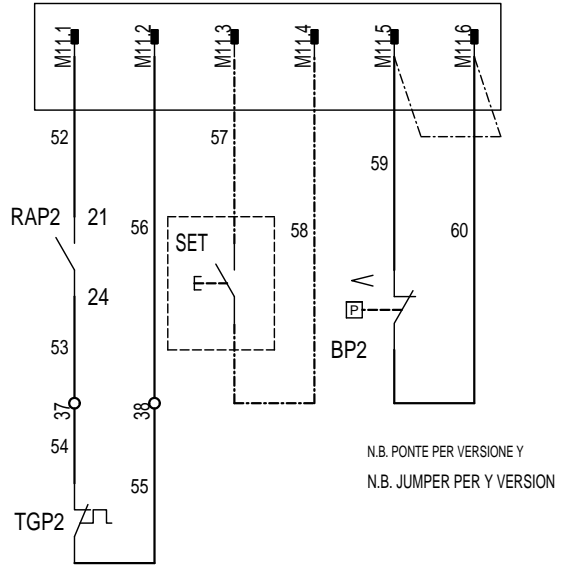
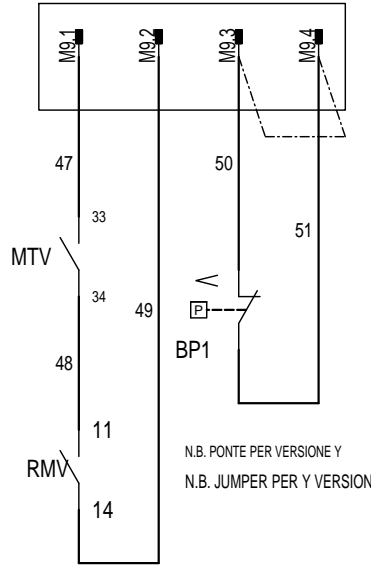
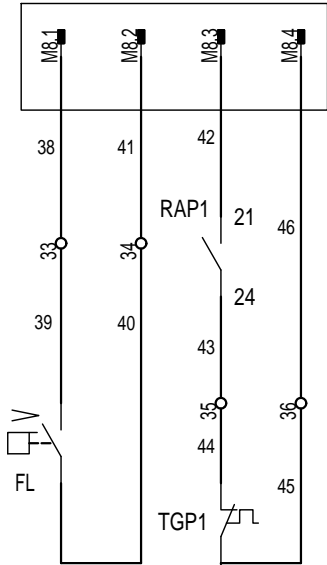
49563.10

FOGL.	4
DI	10

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

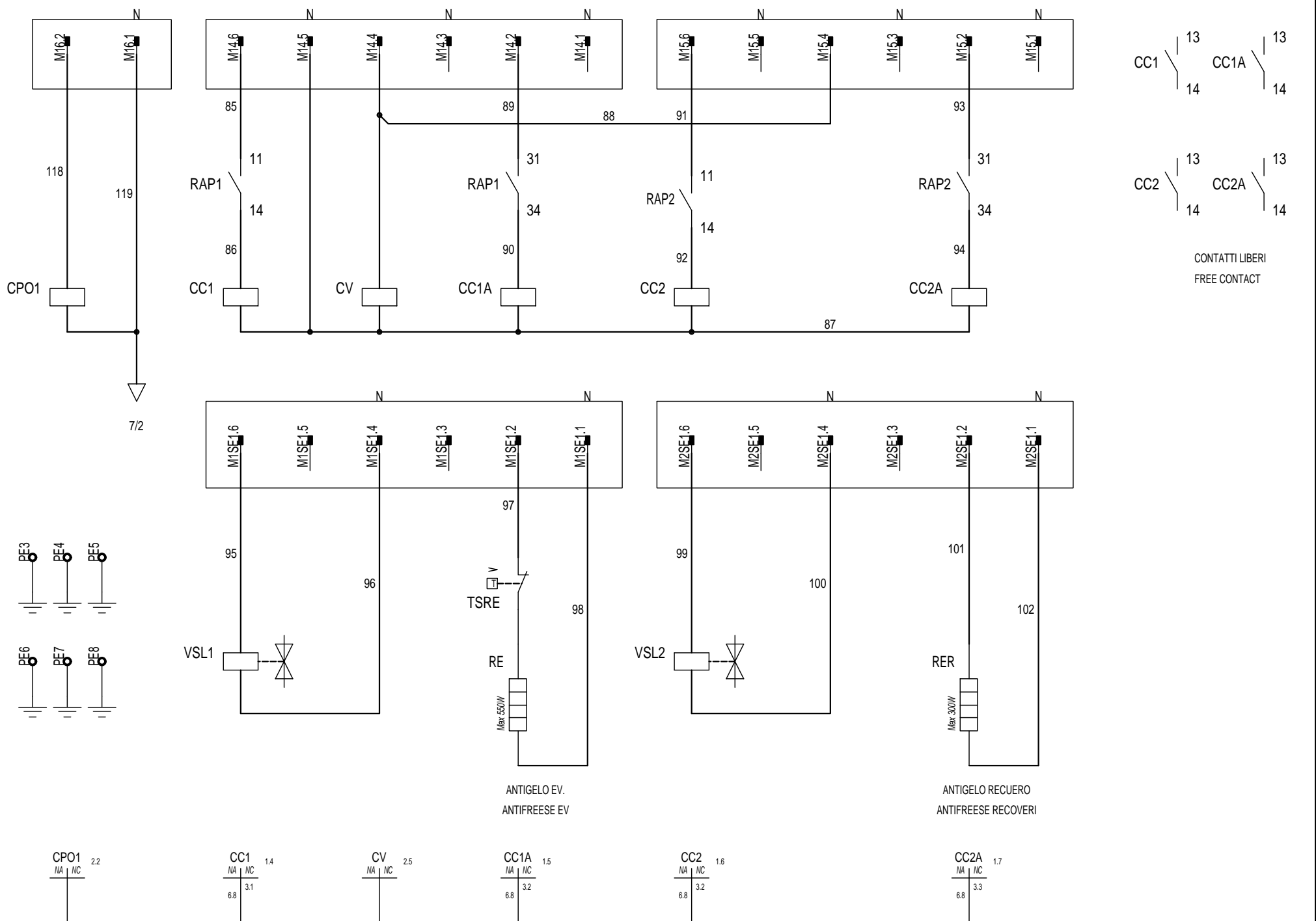
PROGETTO: 49563/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL 060-075 2P	=
			DI	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION	49563.10	+
				22/10/2007		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html</a>		

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION <a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	NRL 060-075 2P	=	FOGL. 6
			22/10/2007						

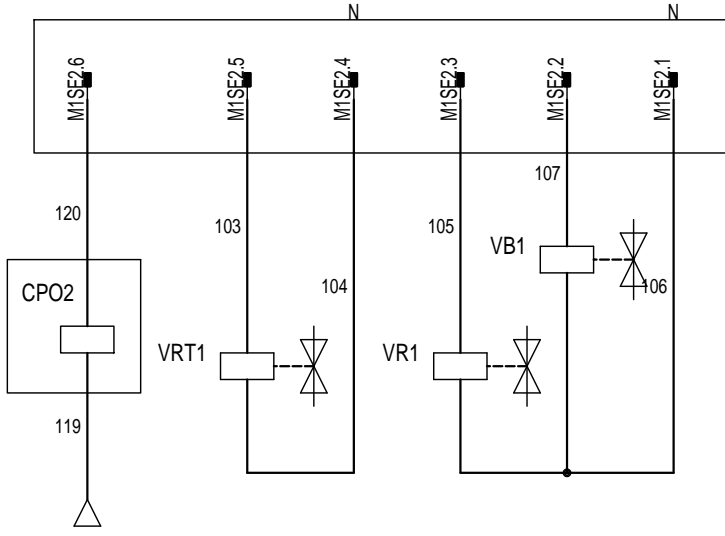
Все каталоги и инструкции здесь:

49563.10

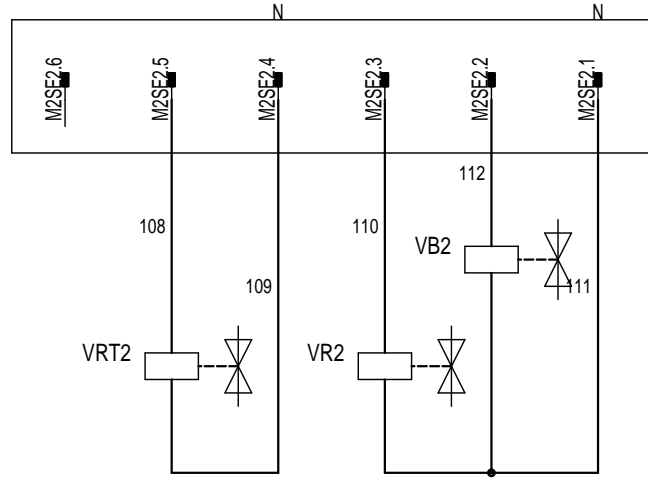


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

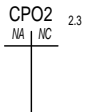
PROGETTO: 49563.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



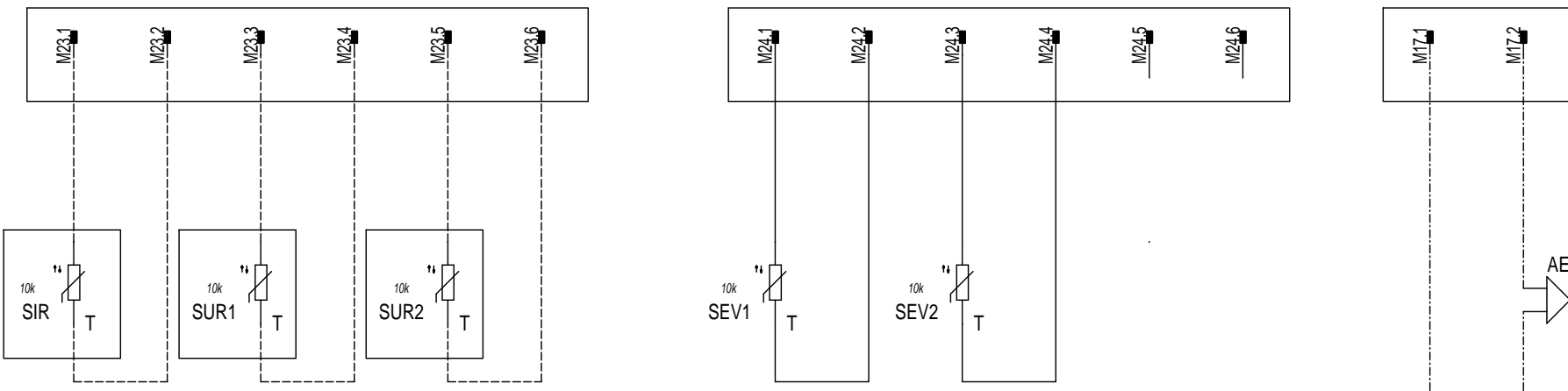
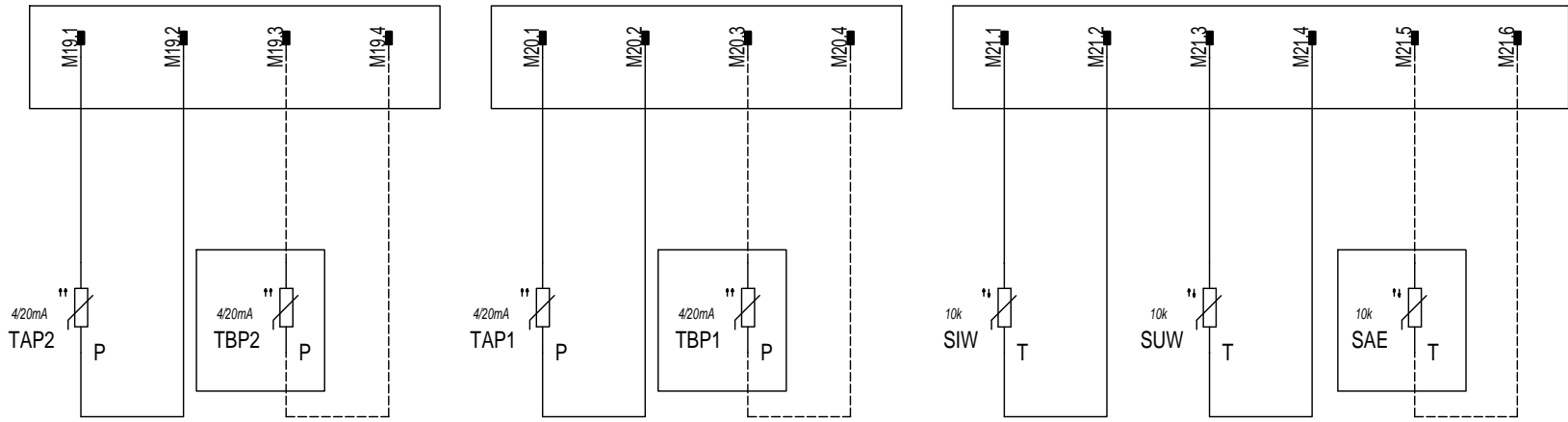
SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL 060-075 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	LOAD CONNECTION	49563.10	+
			DATA	22/10/2007			0	FOGL. 7
								DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A  
 LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



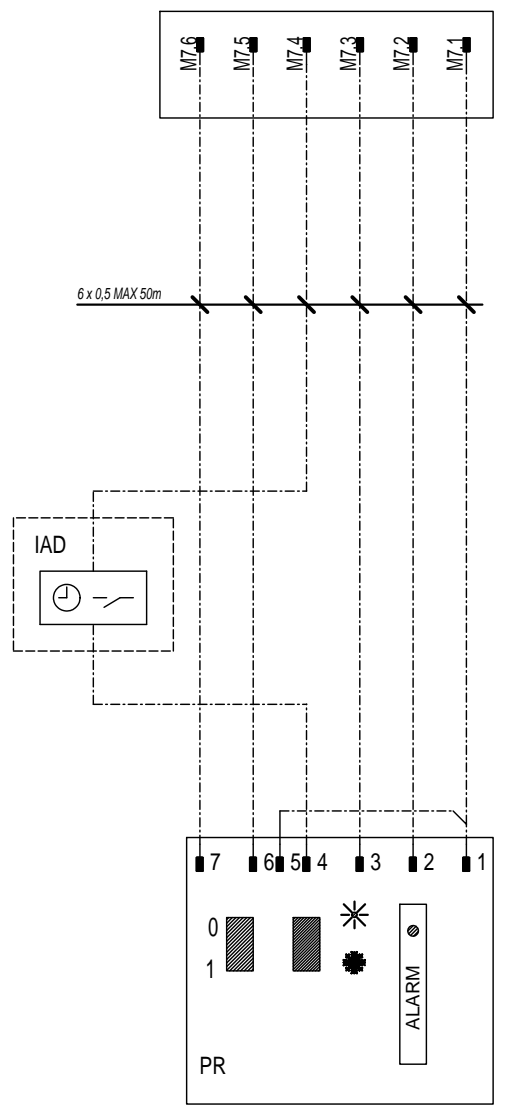
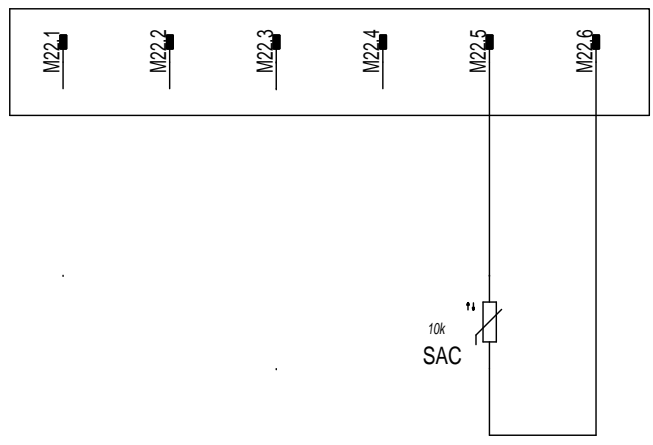
COLLEGAMENTO SENSORI  
 ANALOGIC CONNECTION

NRL 060-075 2P		=
		+
0	FOGL. 8	
	DI 14	

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

49563.10

PROGETTO: 49563.10.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL 060-075 2P

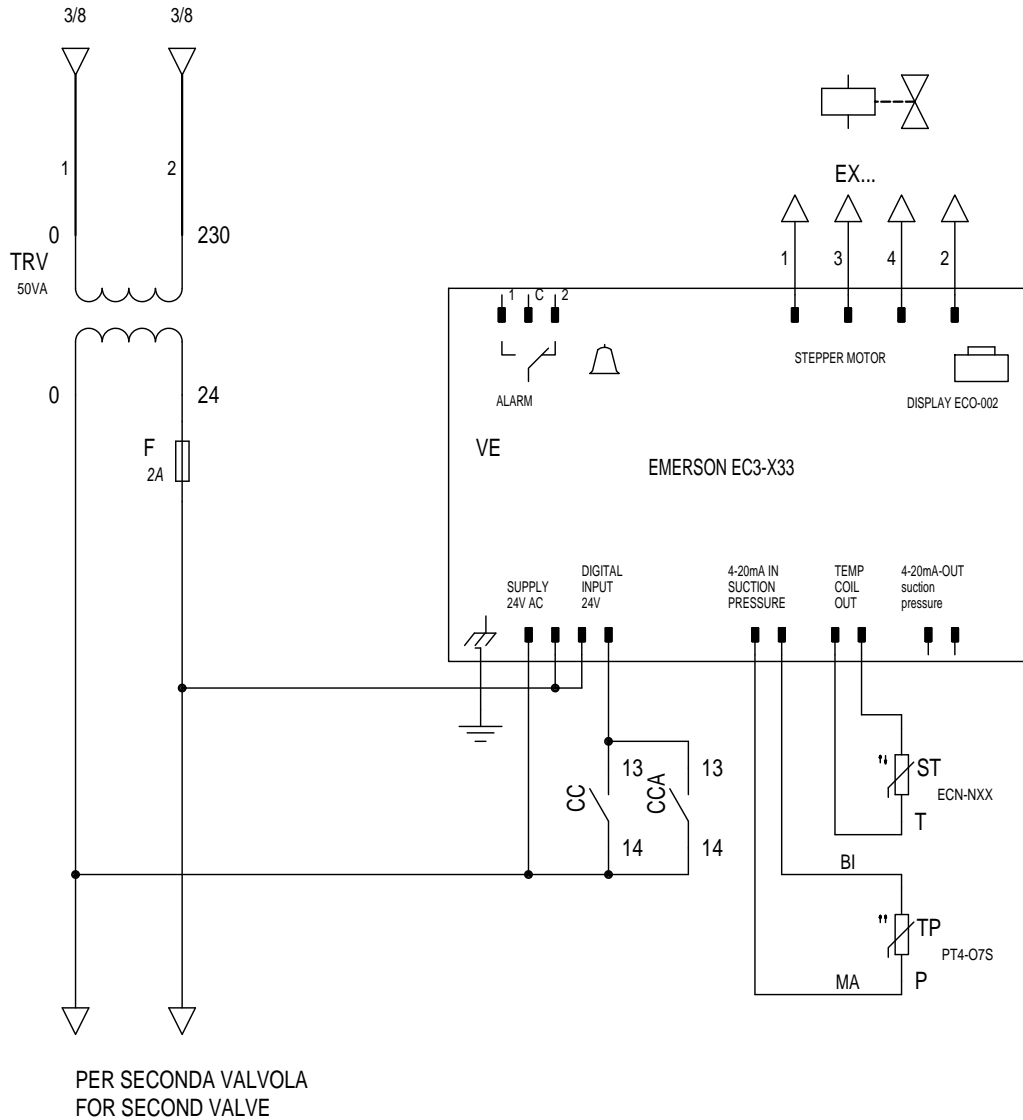
49563.10

FOGL. 9  
 DI 15

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



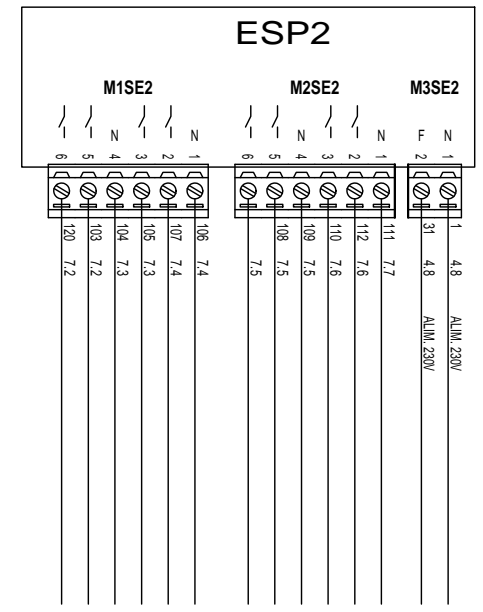
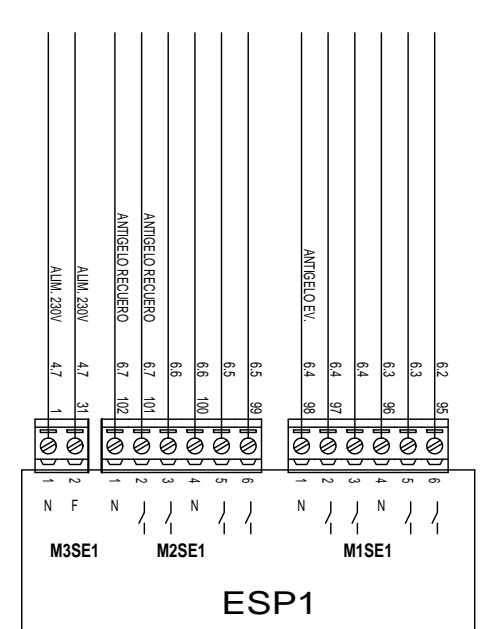
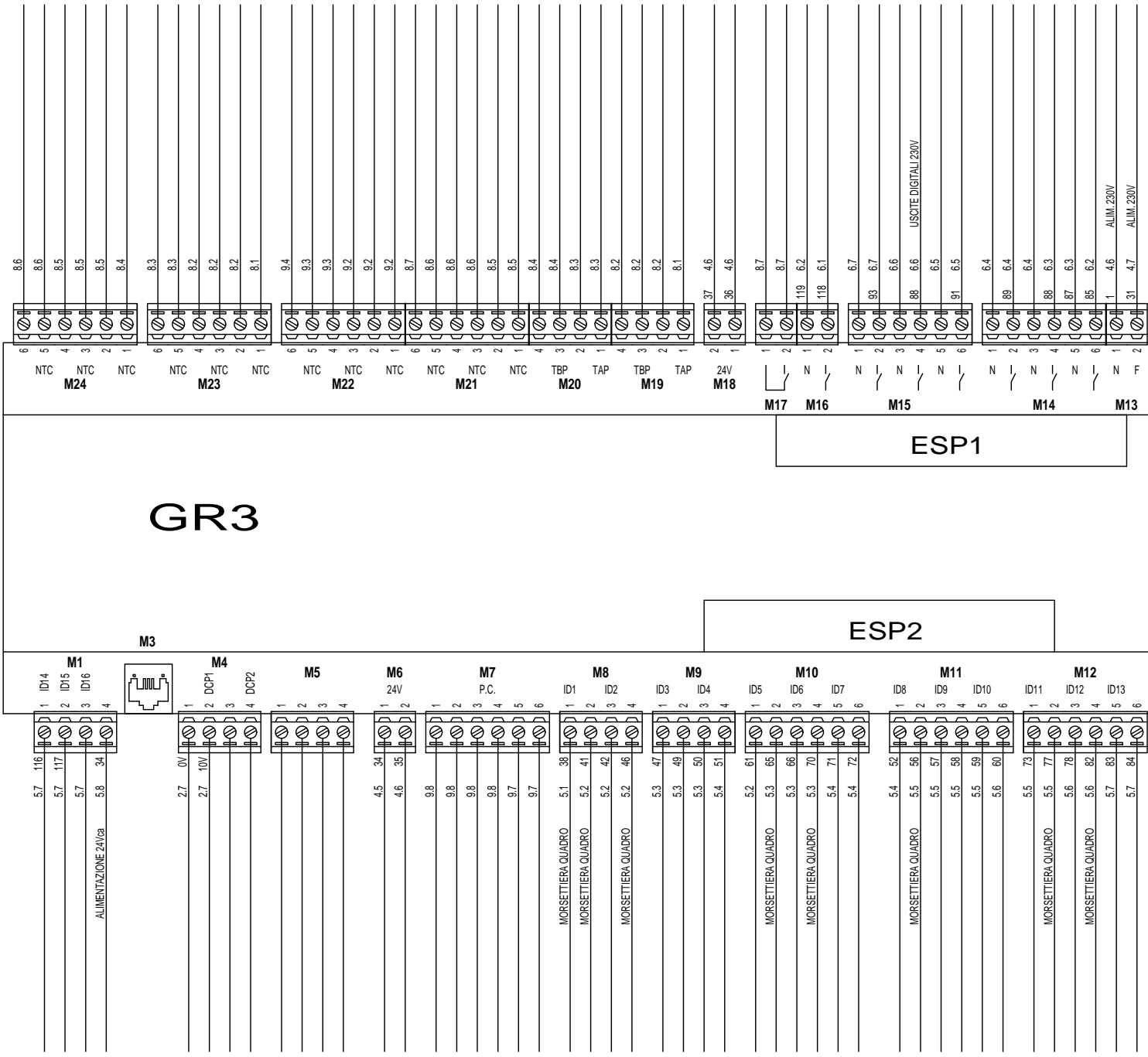
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.10.sch  
NOME FILE:  
TIPICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL 060-075 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007		49563.10	1	FOGL. 10
								DI 16

PROGETTO: 49563.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

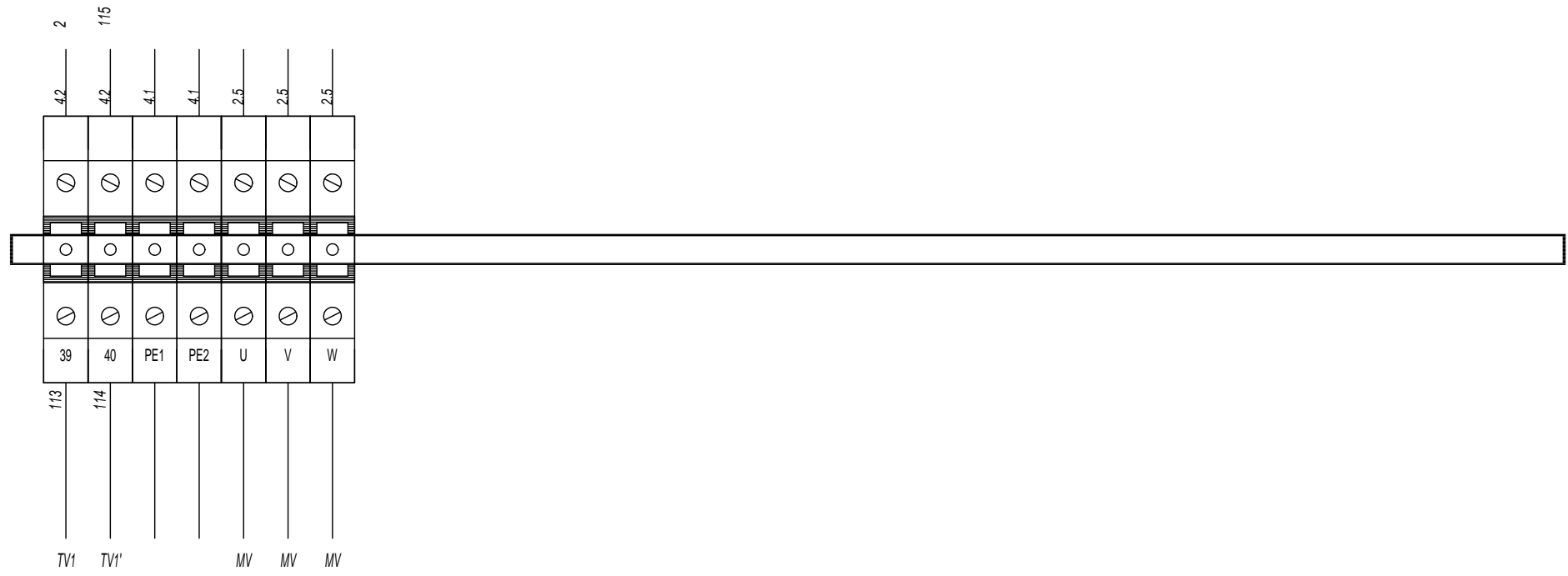
RNL 060-075 2P

49563.10

FOGL. GR3-001  
 DI 17

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



**M1**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	7	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



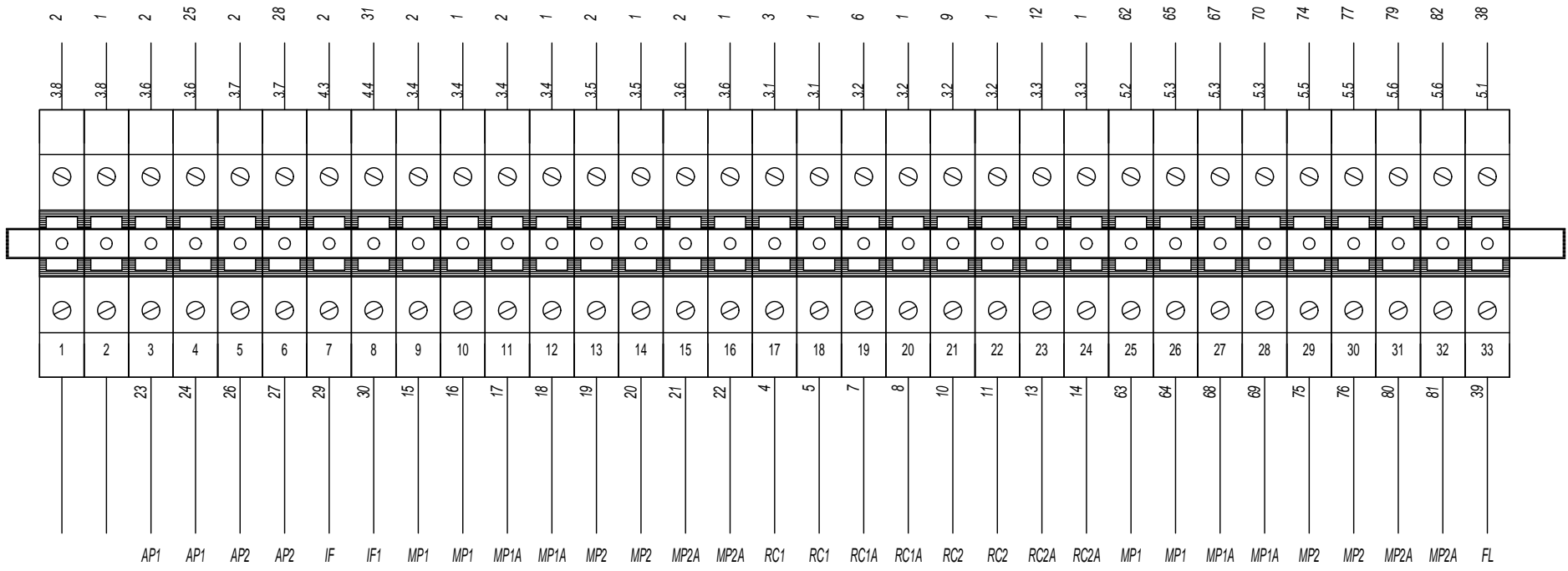
RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL 060-075 2P

49563.10

FOGL.	M1-001
M-001	F.S.

PROGETTO: 49563/10.sch  
 TIPO: MORSETTIERA QUADRO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

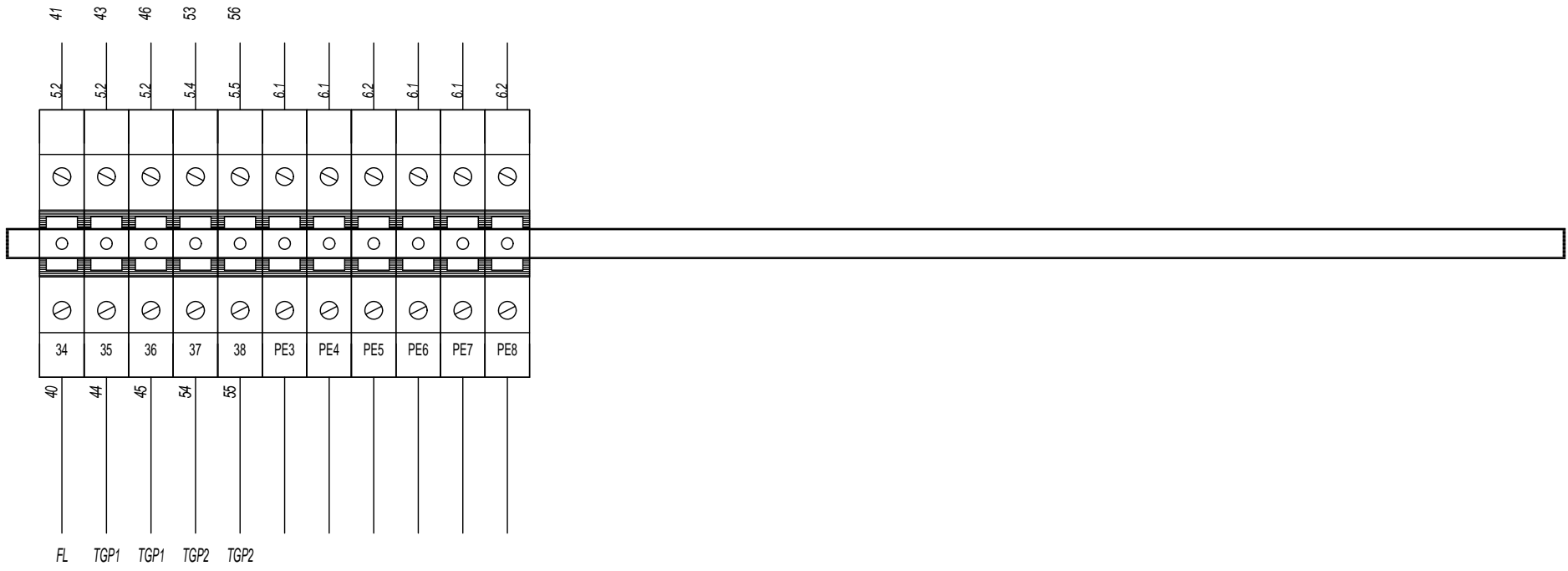
NRL 060-075 2P

49563.10

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956370.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	9								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	14/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL 060-075 2P	=	
	+	
49563.10		FOGL. M-002
		F.S.



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG









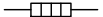
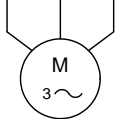
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL060 - 75 H

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. E' FATTA RISERVADA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

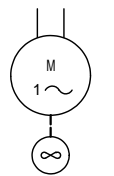
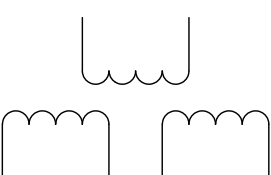
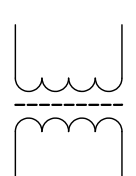





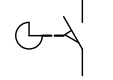
PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	14/05/2008			
	VISTO	14/05/2008			
	APPROV.	14/05/2008			
NRL060 - 75 H					FOGLIO 0
					T.F. 19
					ORIGINE

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL060 - 75 H	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL		49563.50	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.					0-LS-002 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	061002	Trasformatore monofase a due avvolgimenti con schermo single-phase transformer with two windings and shield	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

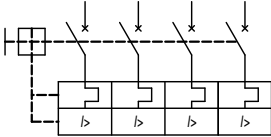
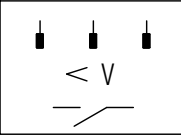



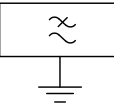
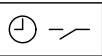
REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL060 - 75 H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		49563.50	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

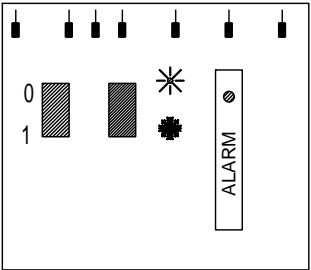
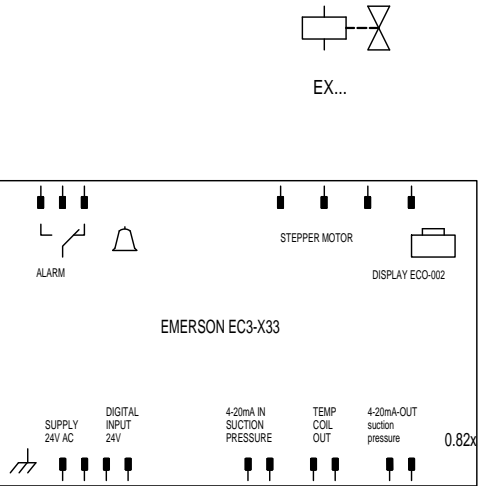
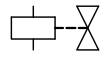
REVISIONI		DATA	14/05/2008			NRL060 - 75 H	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.				49563.50	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current	QF...				
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	080214C	Termostato NA NO thermostat	TE				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL060 - 75 H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49563.50	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
		PR	Pannello comandi Remote control			PR	
		VAL_ELETT	Valvola elettronica Electronic valve			VE	
							

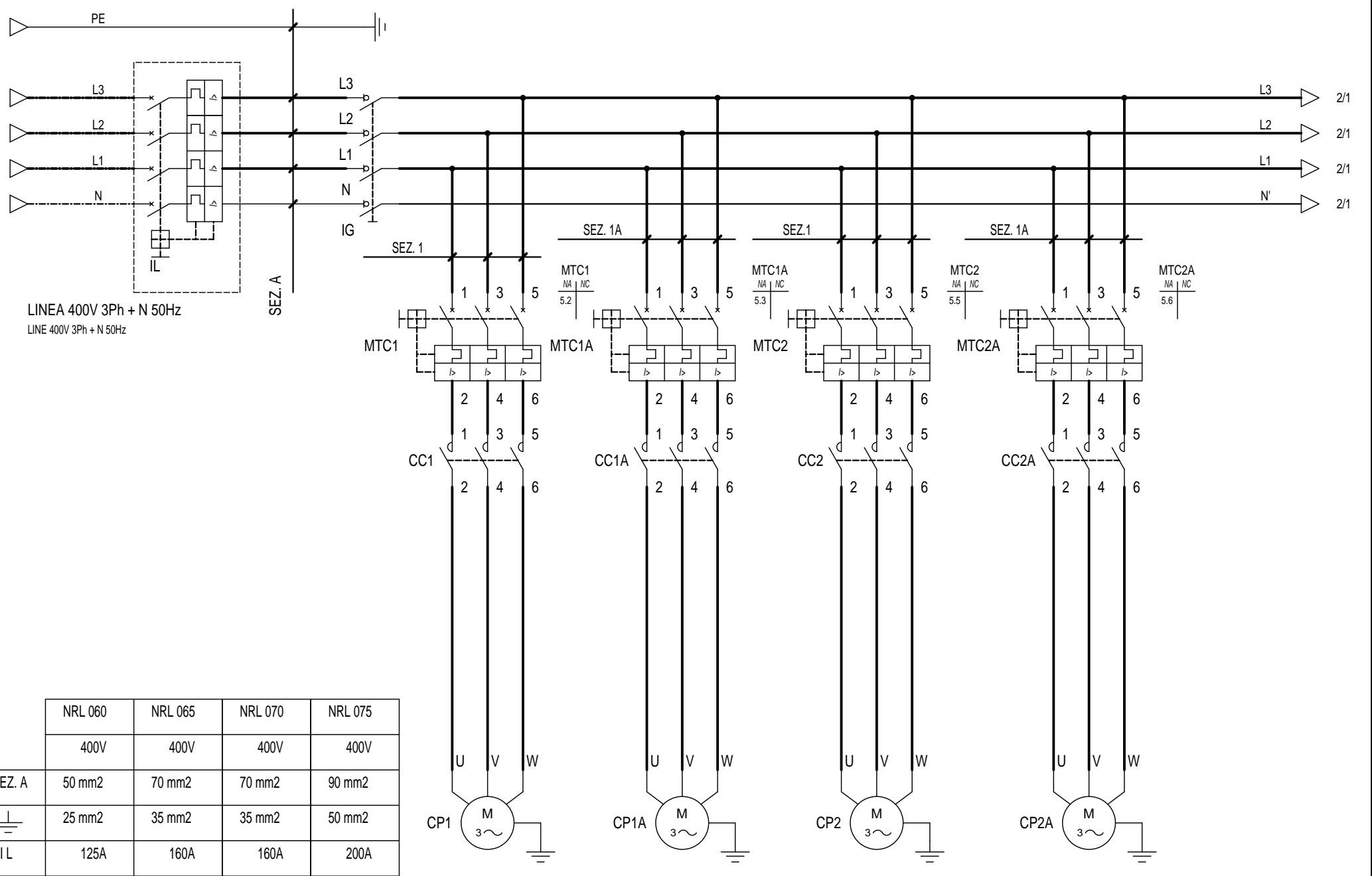
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL060 - 75 H	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		49563.50	FOGL. 04S-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		1	F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 4956350.sch  
 NO ME FILE:  
 TIPOICO:



LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 060	NRL 065	NRL 070	NRL 075
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	90 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
IL	125A	160A	160A	200A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
 POWER

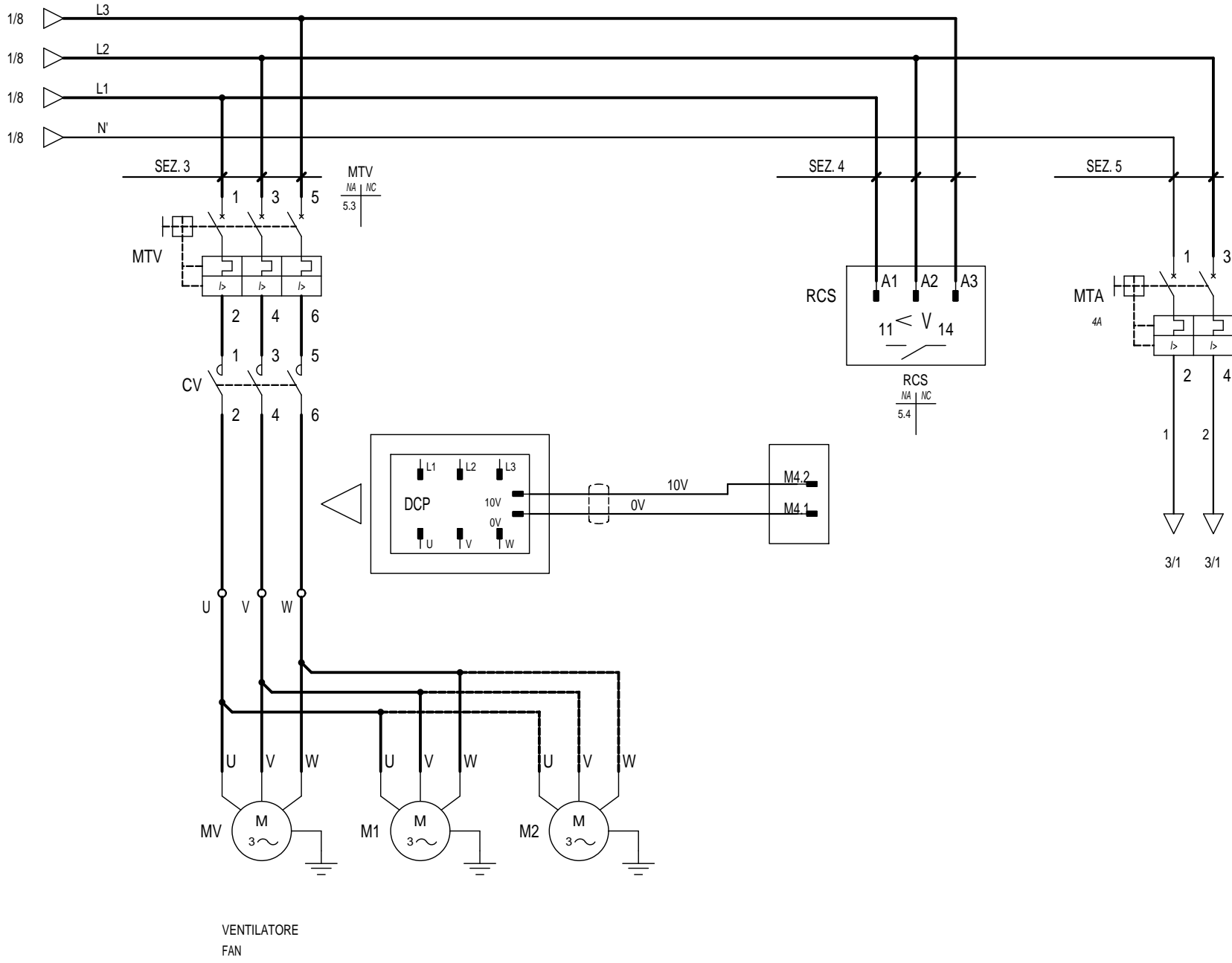
NRL060 - 75 H

49563.50

FOGL.	1
DI	7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.50.ch  
 TIPO: TYPICO

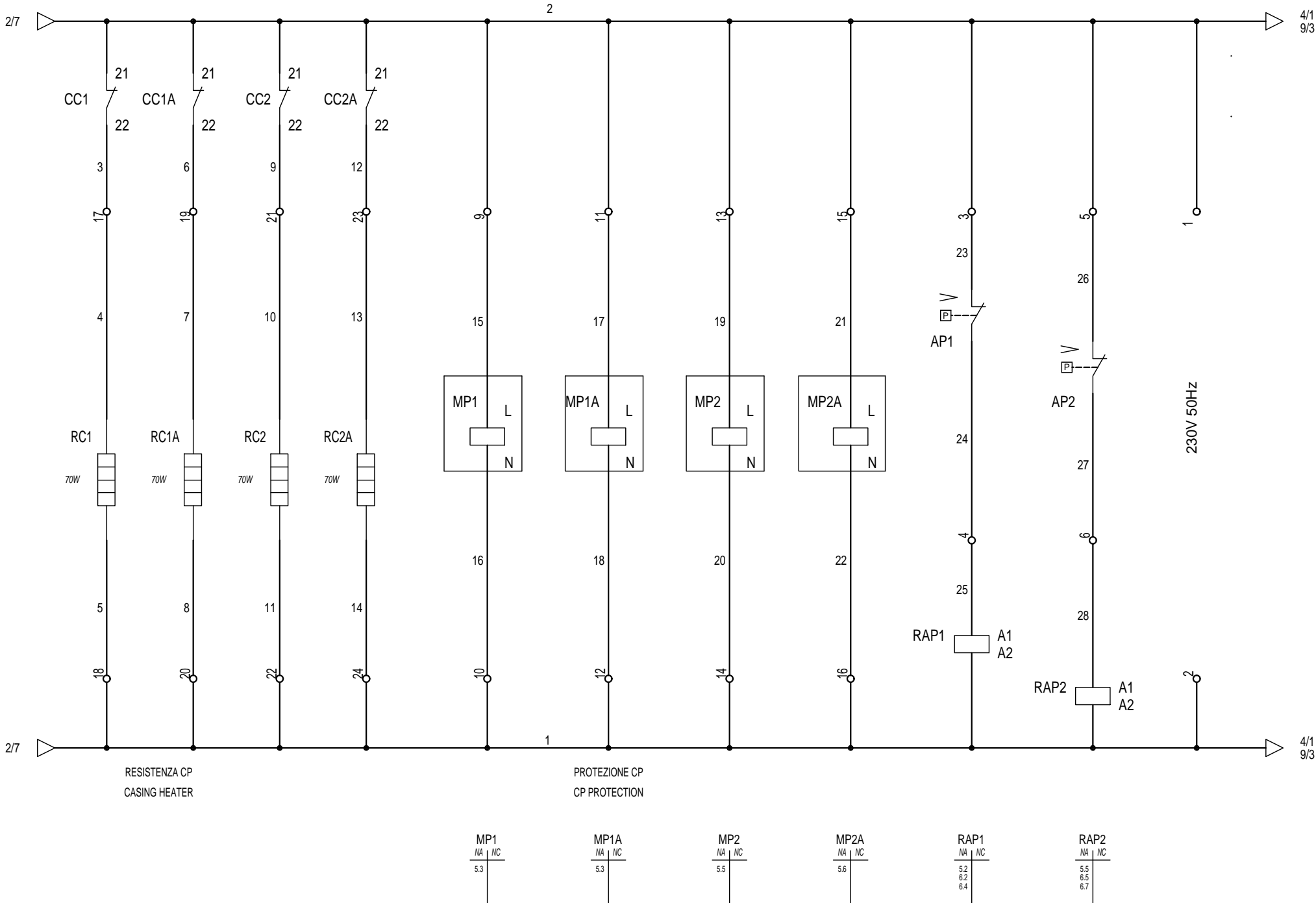


VENTILATORE  
FAN

DATA		22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL060 - 75 H	=	7	FOGL. 2 DI 8
DISEGN.		CRIVELLARO						
REV.	MODIFICA	DATA						
1								

PROGETTO: 49563.50.ch  
 TIPO: TYPICAL

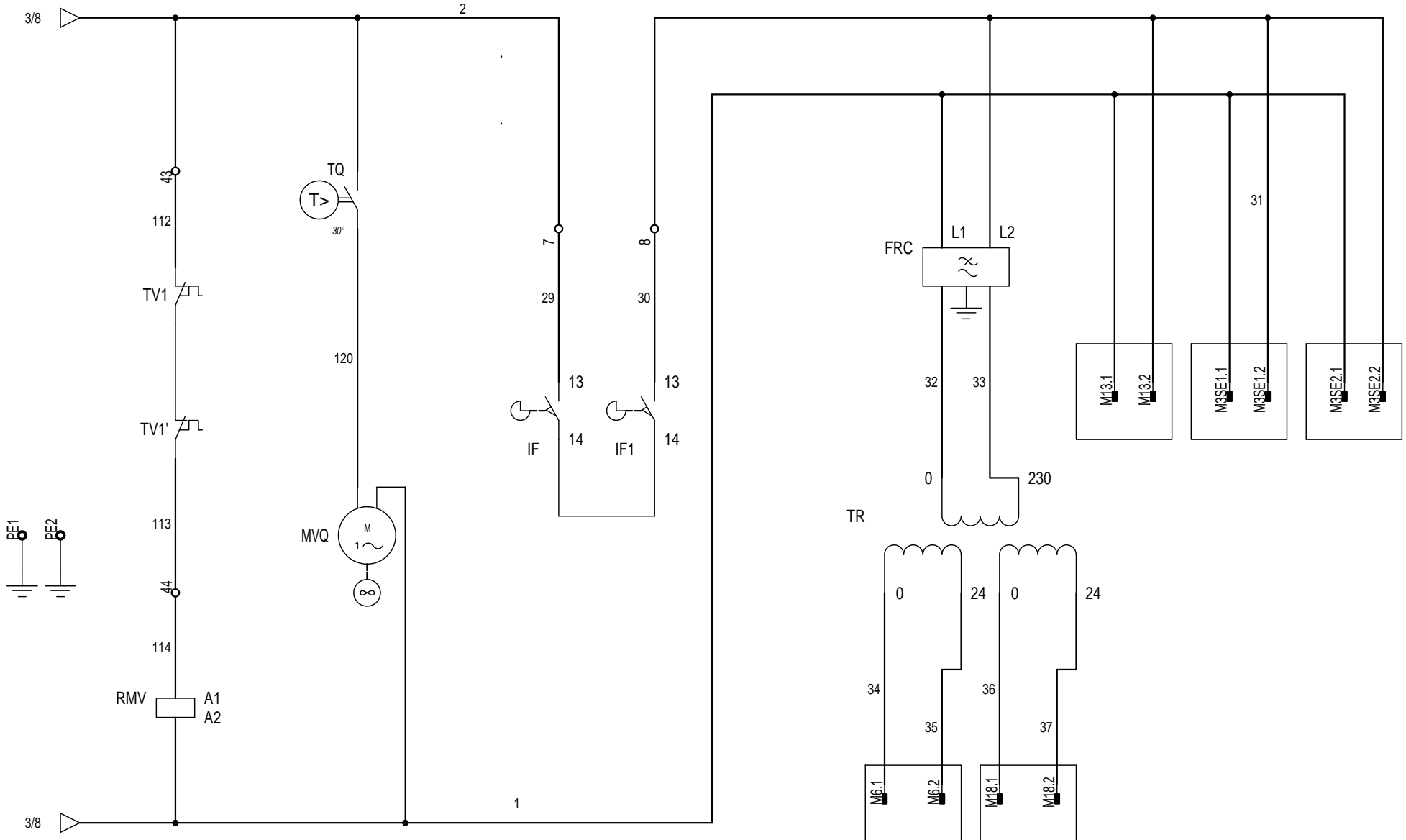
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL060 - 75 H	=
			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+
							49563.50	FOGL. 3
								DI 9

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RMV	NA	NC
	5.3	

VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN  
 PER MODELLO 750  
 FOR MODEL 750

INTERRUTTORE  
 SWITCH

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL060 - 75 H

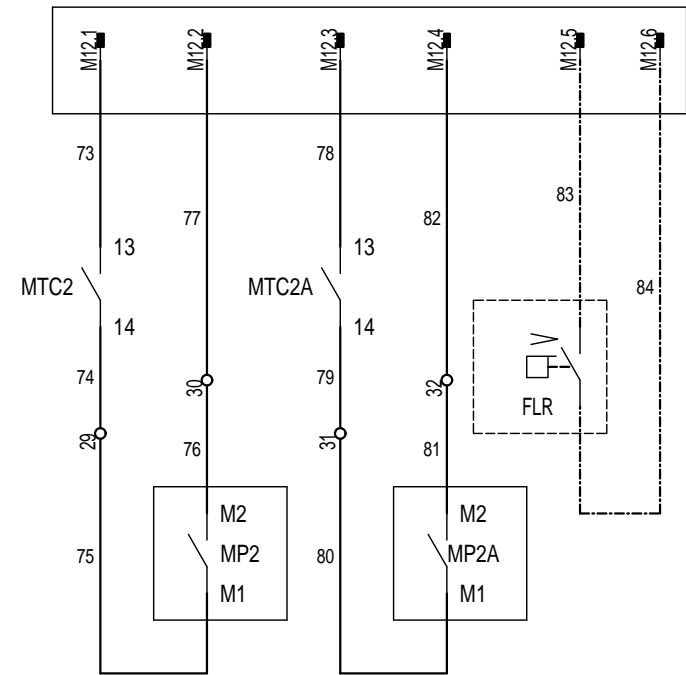
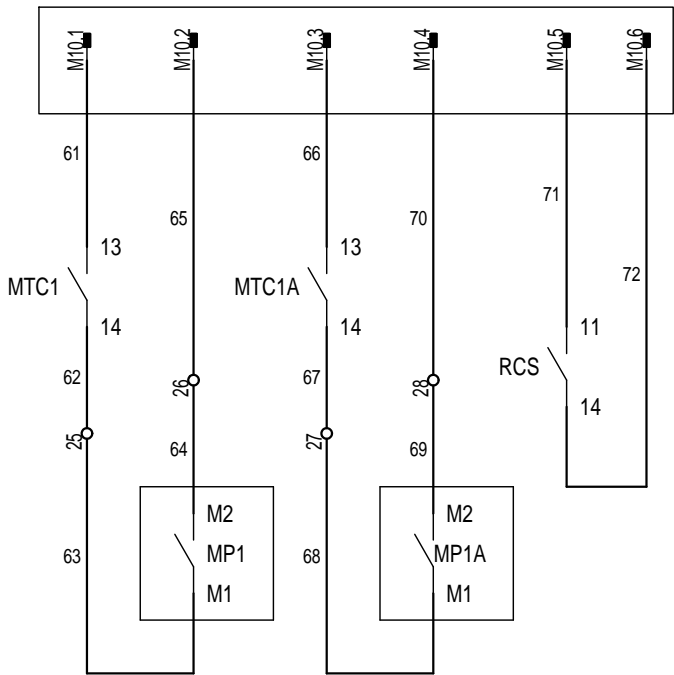
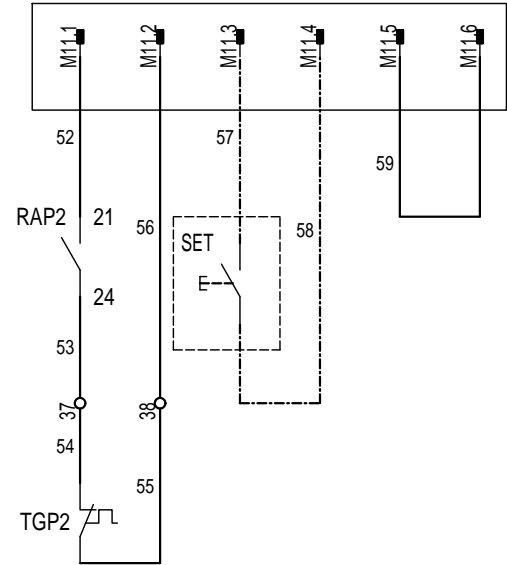
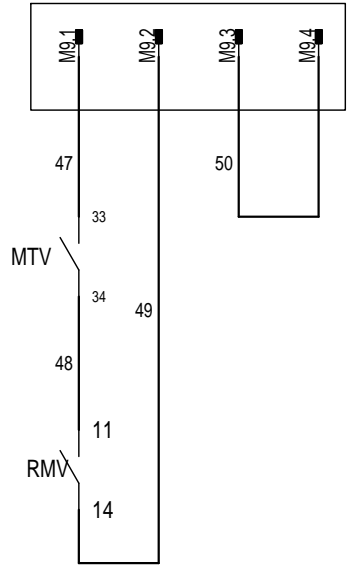
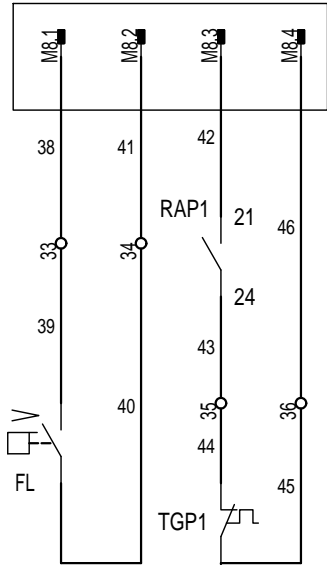
49563.50

FOGL.	4
DI	10

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

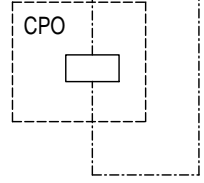
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

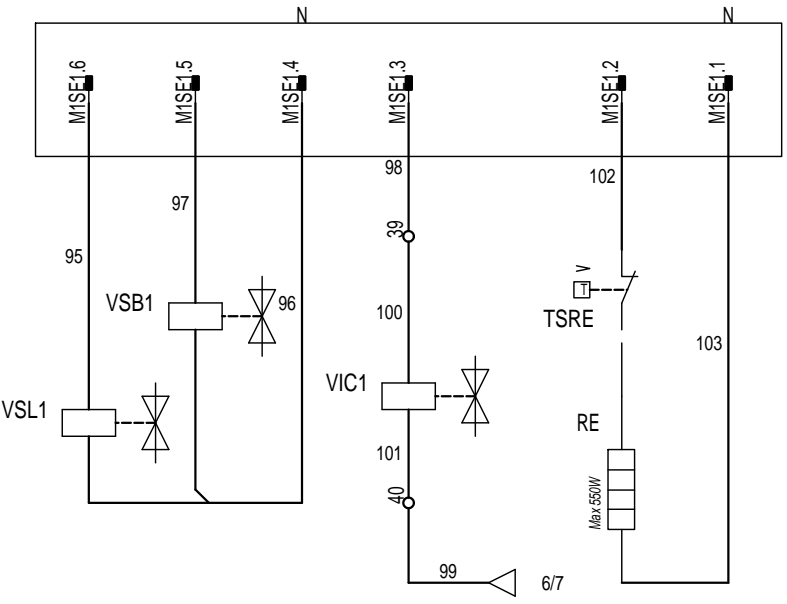
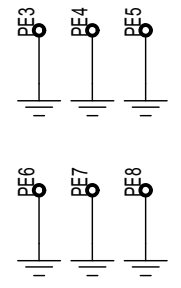
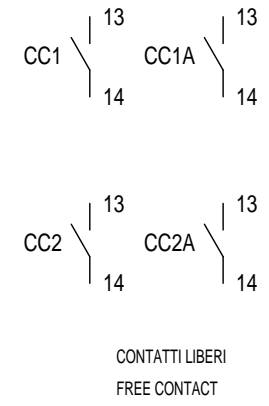
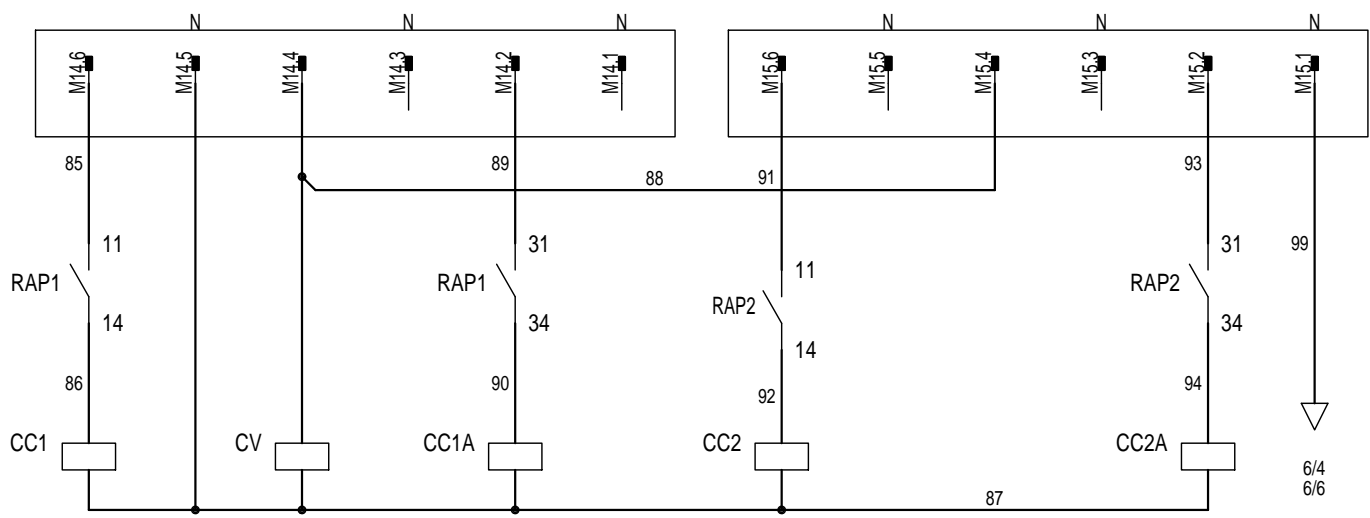


NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



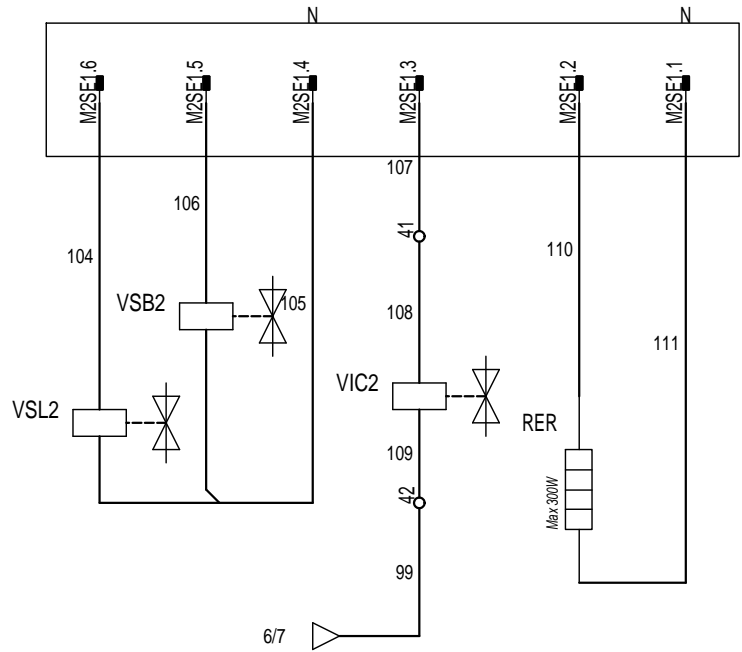
CC1 1.4  
 NA NC  
 6.8 3.1

CV 2.2  
 NA NC

CC1A 1.5  
 NA NC  
 6.8 3.2

ANTIGELO EV.  
 ANTIFREESE EV

CC2 1.6  
 NA NC  
 6.8 3.2



CC2A 1.7  
 NA NC  
 6.8 3.3

ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



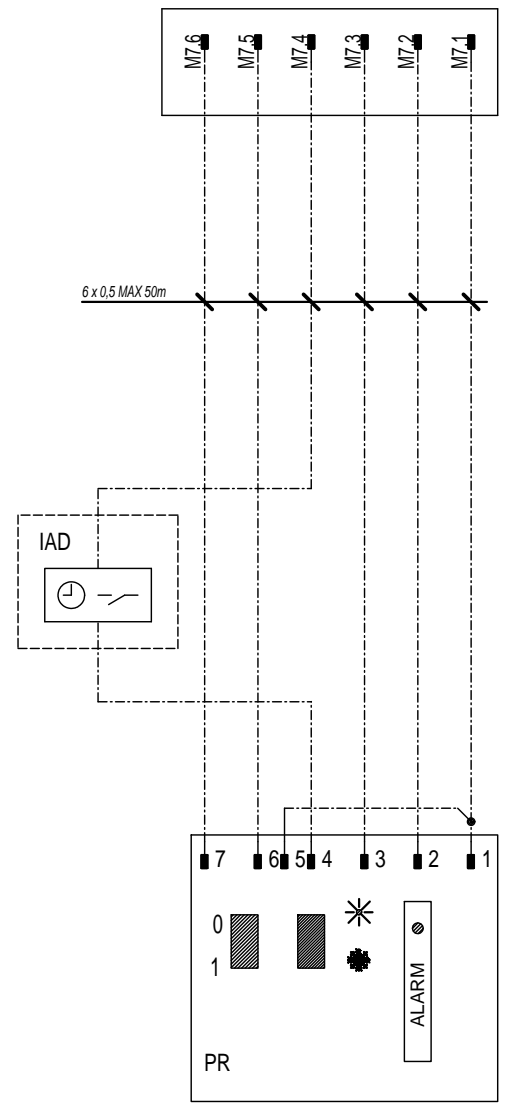
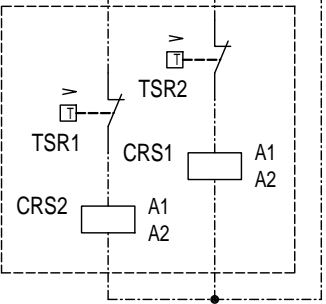
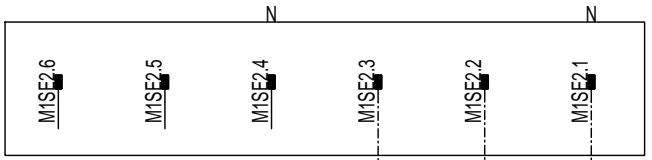
COLLEGAMENTO CARICHI

NRL060 - 75 H

49563.50

FOGL.	6
DI	12

PROGETTO: 49563.50.scf  
 TIPO: TYPICAL  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

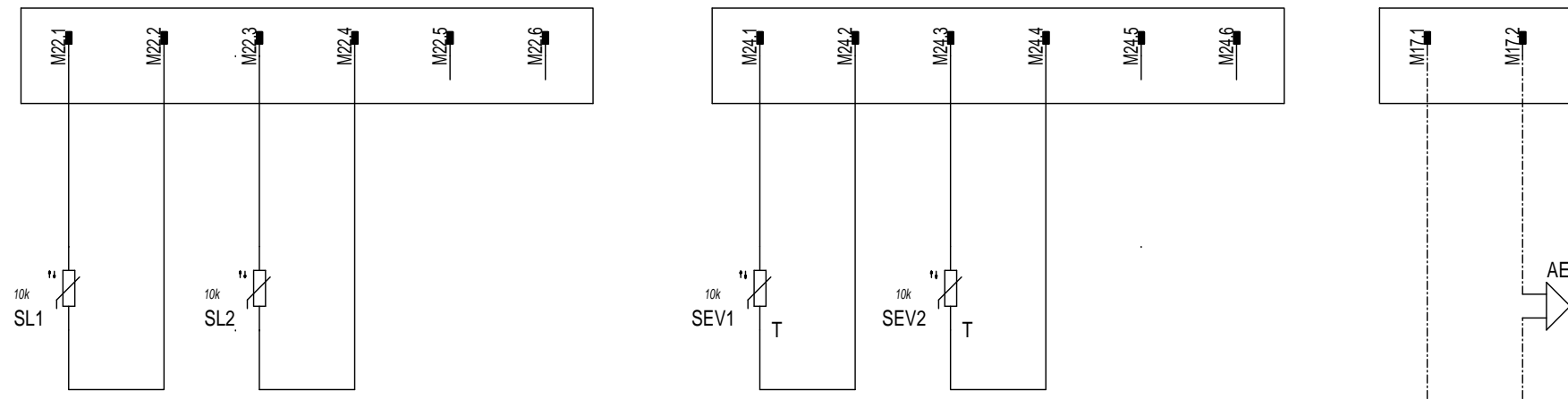
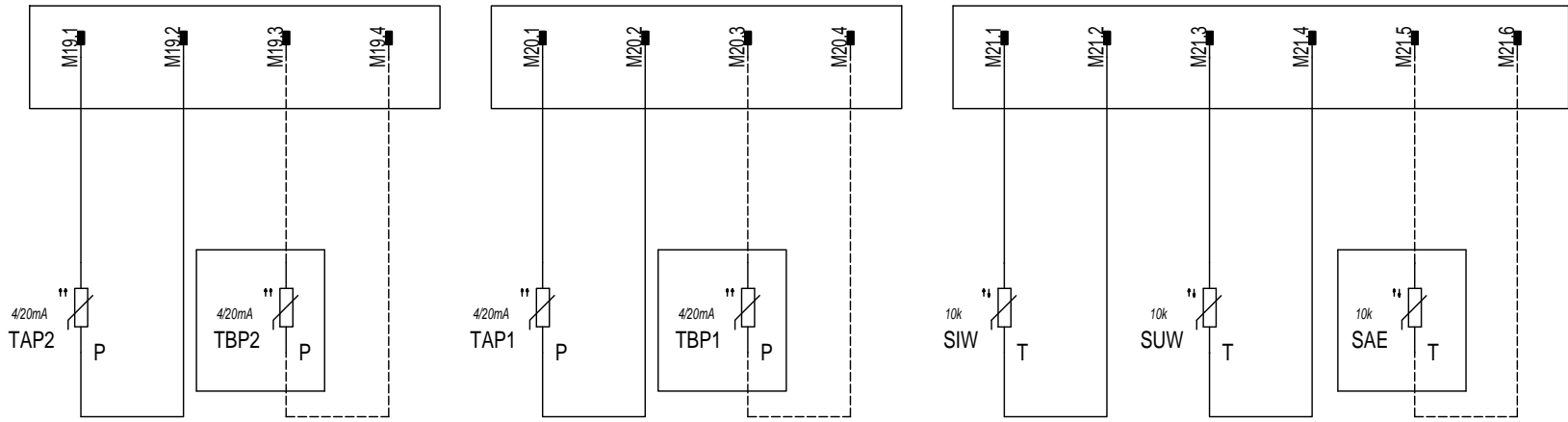
NRL060 - 75 H

49563.50

FOGL. 7  
 DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

AE

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL060 - 75 H

49563.50

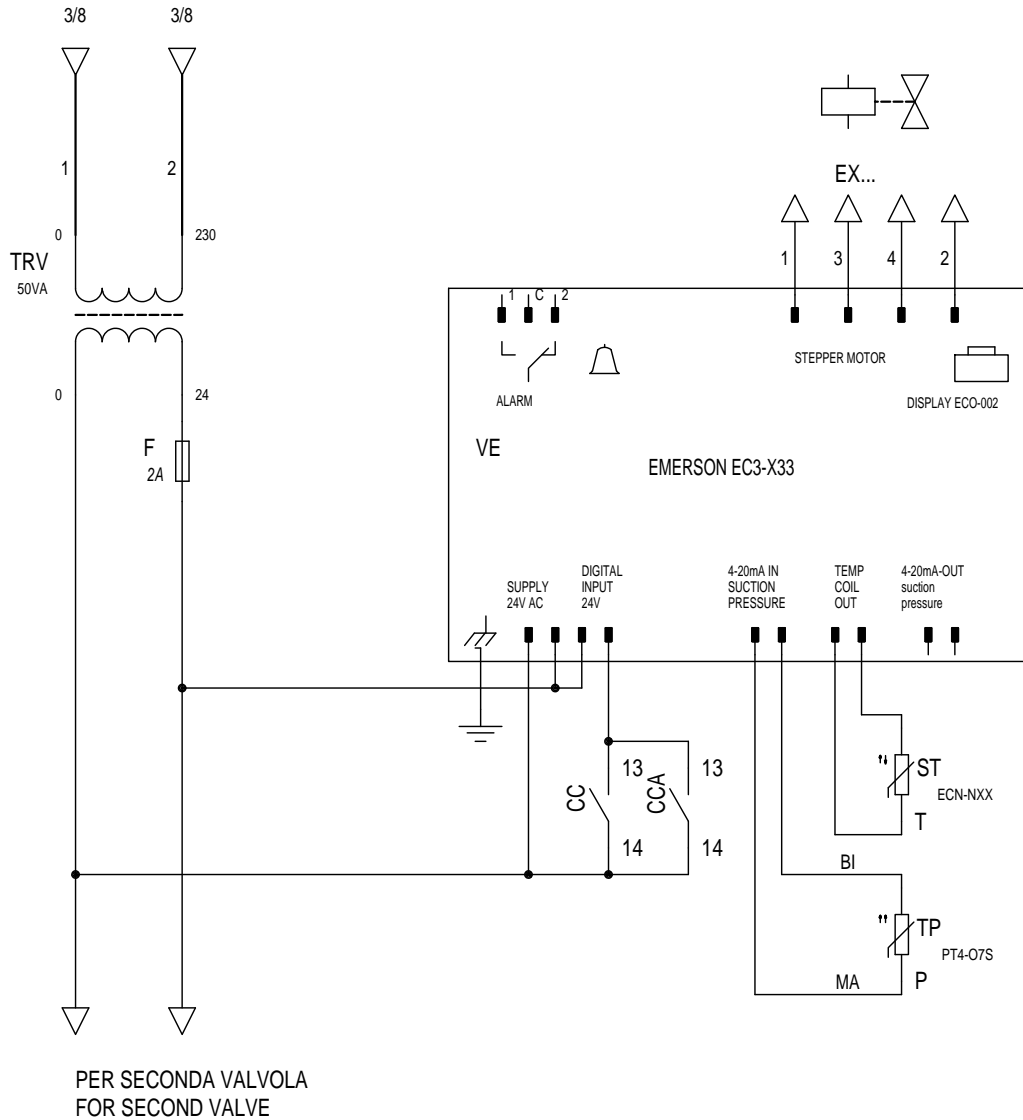
FOGL.	8
DI	14

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>



# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



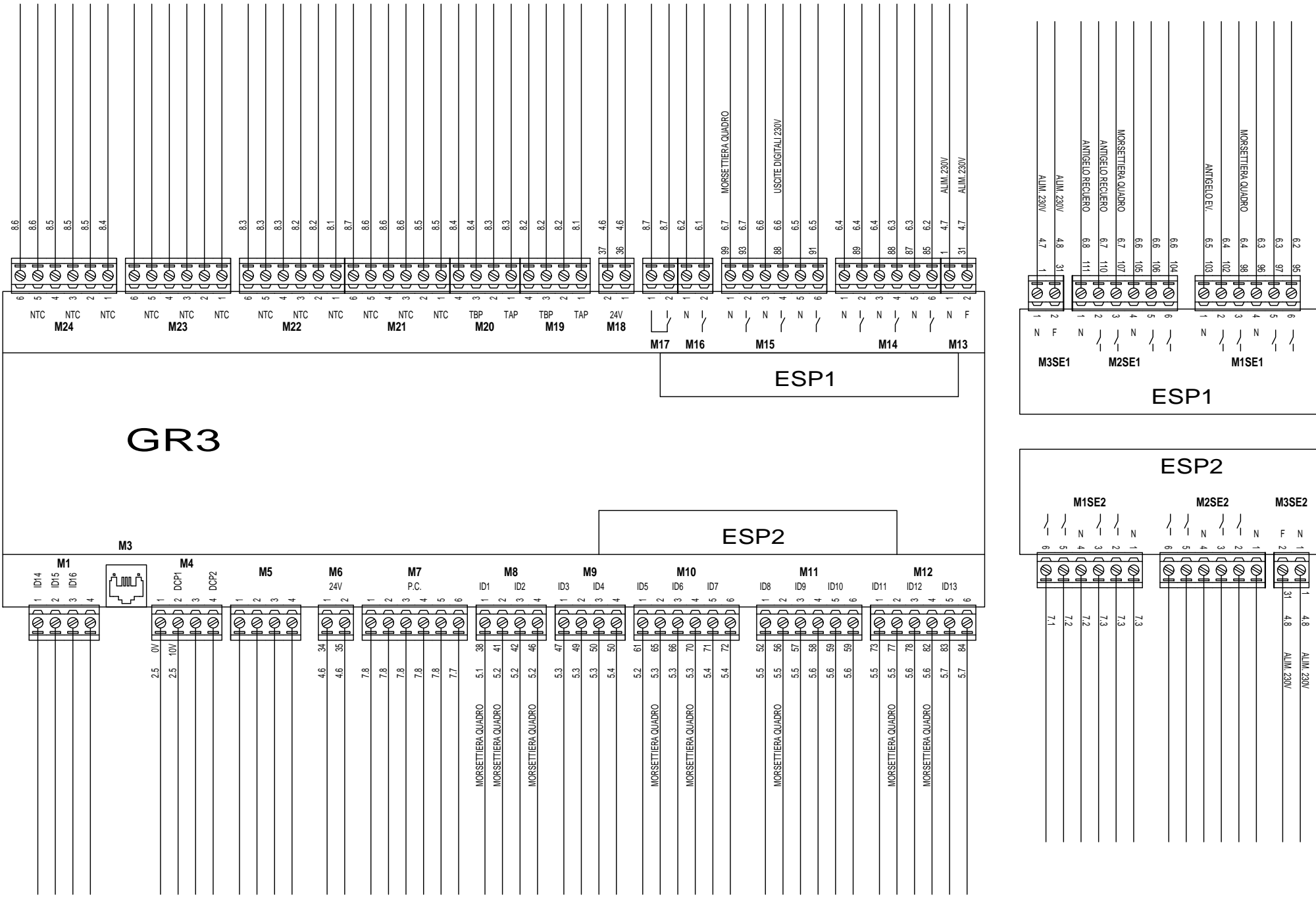
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.50.sch  
NOME FILE:  
TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL060 - 75 H	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			49563.50	FOGL. 9
								DI 15

PROGETTO: 4956350.sch  
 TIPO: TYPICO

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

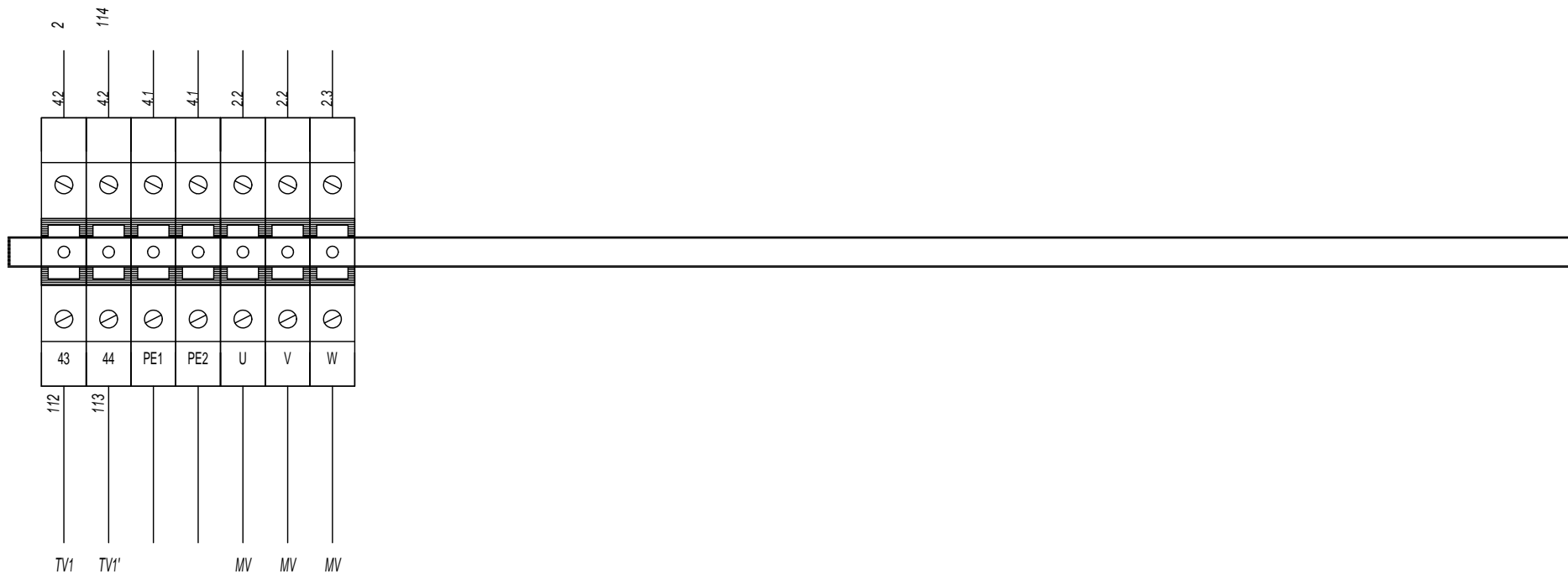
NRL060 - 75 H		=
		+
2	FOGL. GR3-001	16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

49563.50

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI	
DATA ULTIMA REVISIONE	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00

DATA	14/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	

**AERMEC**

RIEPILOGO MORSETTI

SUMMARY TERMINALS

NRL060 - 75 H

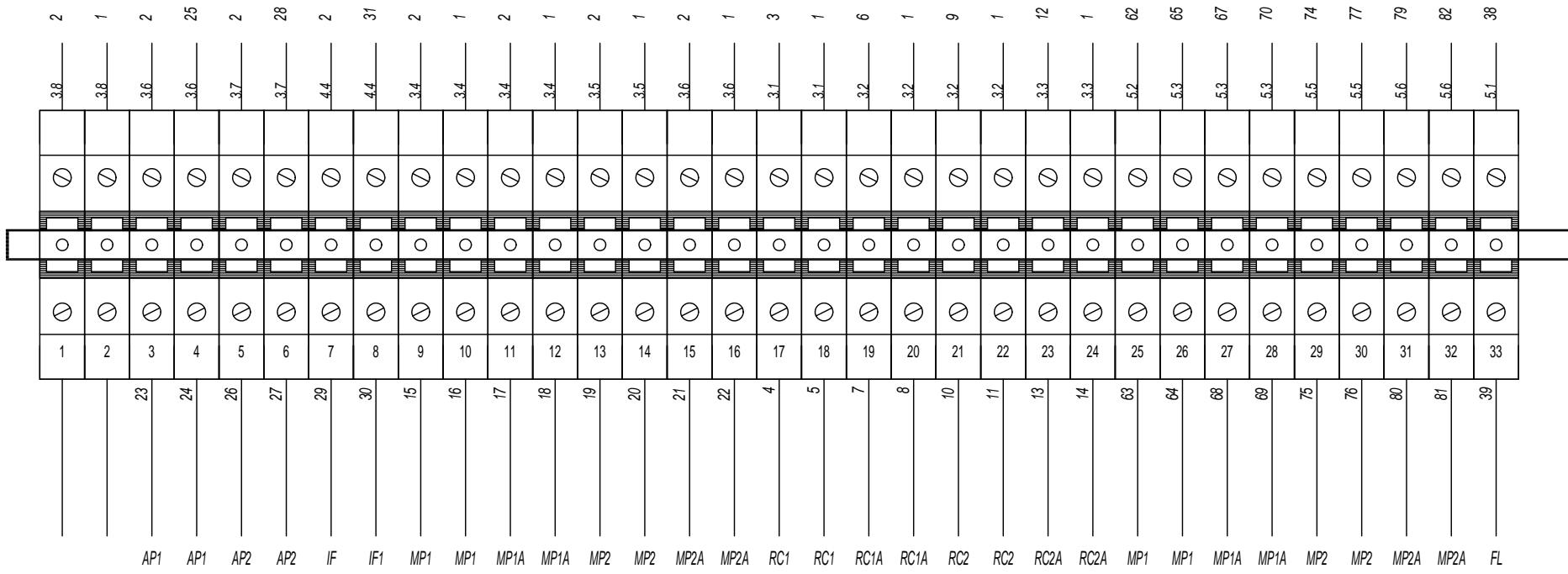
49563.50

FOGL. M1-001

M-001 F.S.

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

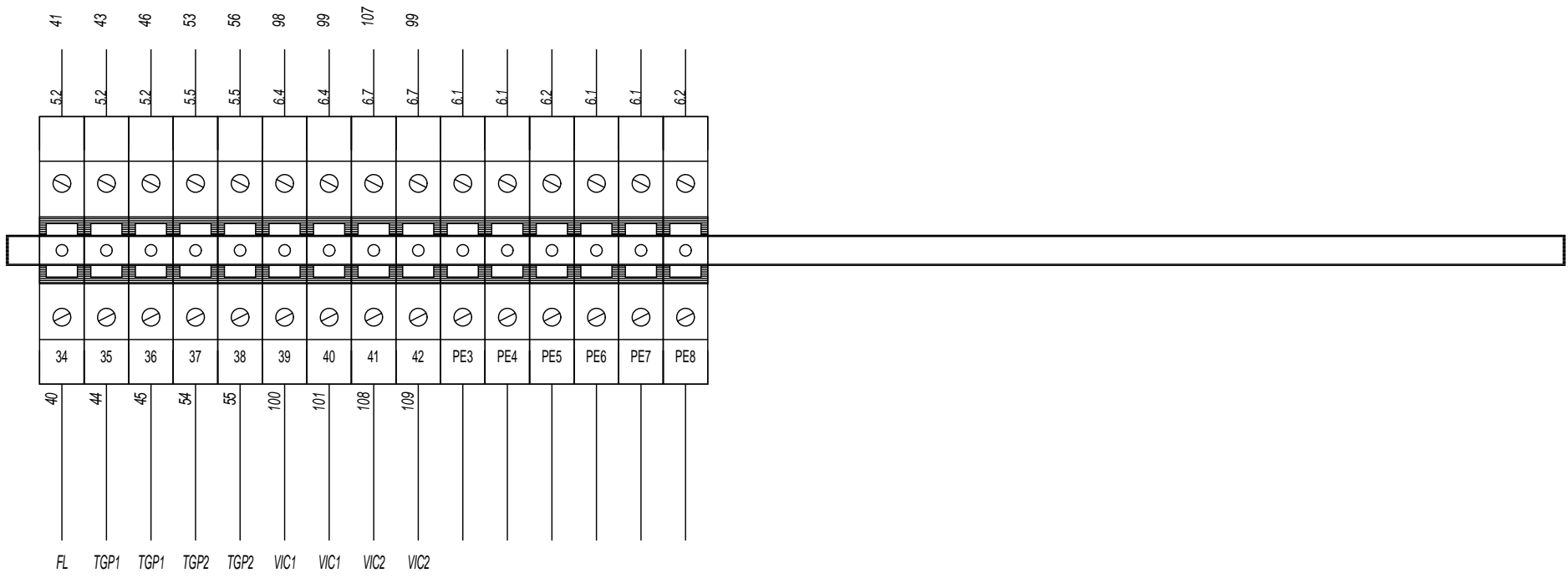
NRL060 - 75 H

49563.50

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 4956350.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI															
DATA ULTIMA REVISIONE															
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8														
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00														

DATA	14/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI

SUMMARY TERMINALS

NRL060 - 75 H

=  
+

49563.50

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG




AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY




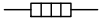
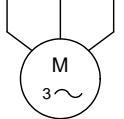
# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL060 - 75 H 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS. 15/05/2008				
	VISTO 15/05/2008				
	APPROV. 15/05/2008				
			NRL060 - 75 H 2P		FOGLIO 0
					T.F. 19
			ORIGINE		

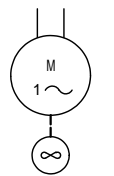
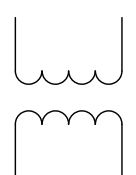
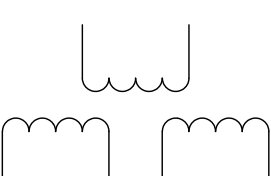





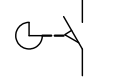


1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
•	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
○	030202A	Morsetto Terminal					
■	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL060 - 75 H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49563.60	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-002 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

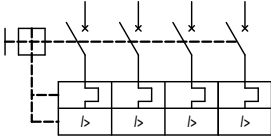
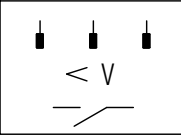

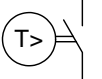

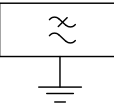
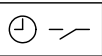
REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL060 - 75 H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	49563.60	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch		
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor		
	071308-4F	Interruttore sezionatore quadripolare Four-pole switch disconnect	QS...	
	071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE	
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...	
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...	
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL060 - 75 H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49563.60	FOGL. 0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-004 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071601G-4FO	Interruttore quadr. autom. con protez. max corr. e termica Four-pole circuit breaker with autom. Release operated by thermal effect and max. Current	QF...				
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	080214C	Termostato NA NO thermostat	TE				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL060 - 75 H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	49563.60	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

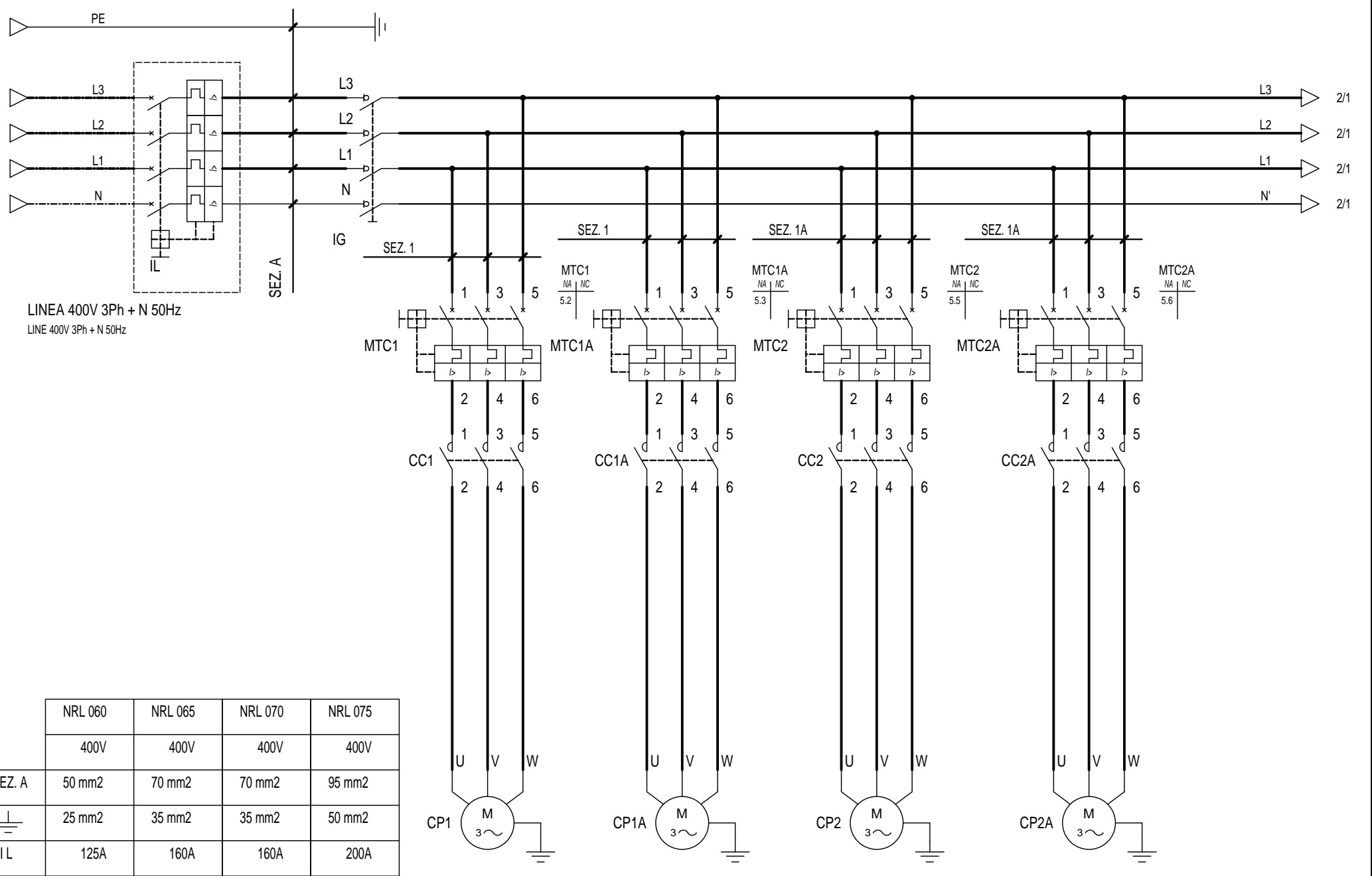
1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				
<p>EX...</p>	VAL_ELETT	Valvola elettronica Electronic valve	VE				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL060 - 75 H 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		49563.60	FOGL. 0-LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		1	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 49563.60.chf  
 NOME FILE:  
 TIPO:



LINEA 400V 3Ph + N 50Hz  
 LINE 400V 3Ph + N 50Hz

	NRL 060	NRL 065	NRL 070	NRL 075
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
	25 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>
IL	125A	160A	160A	200A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
 POWER

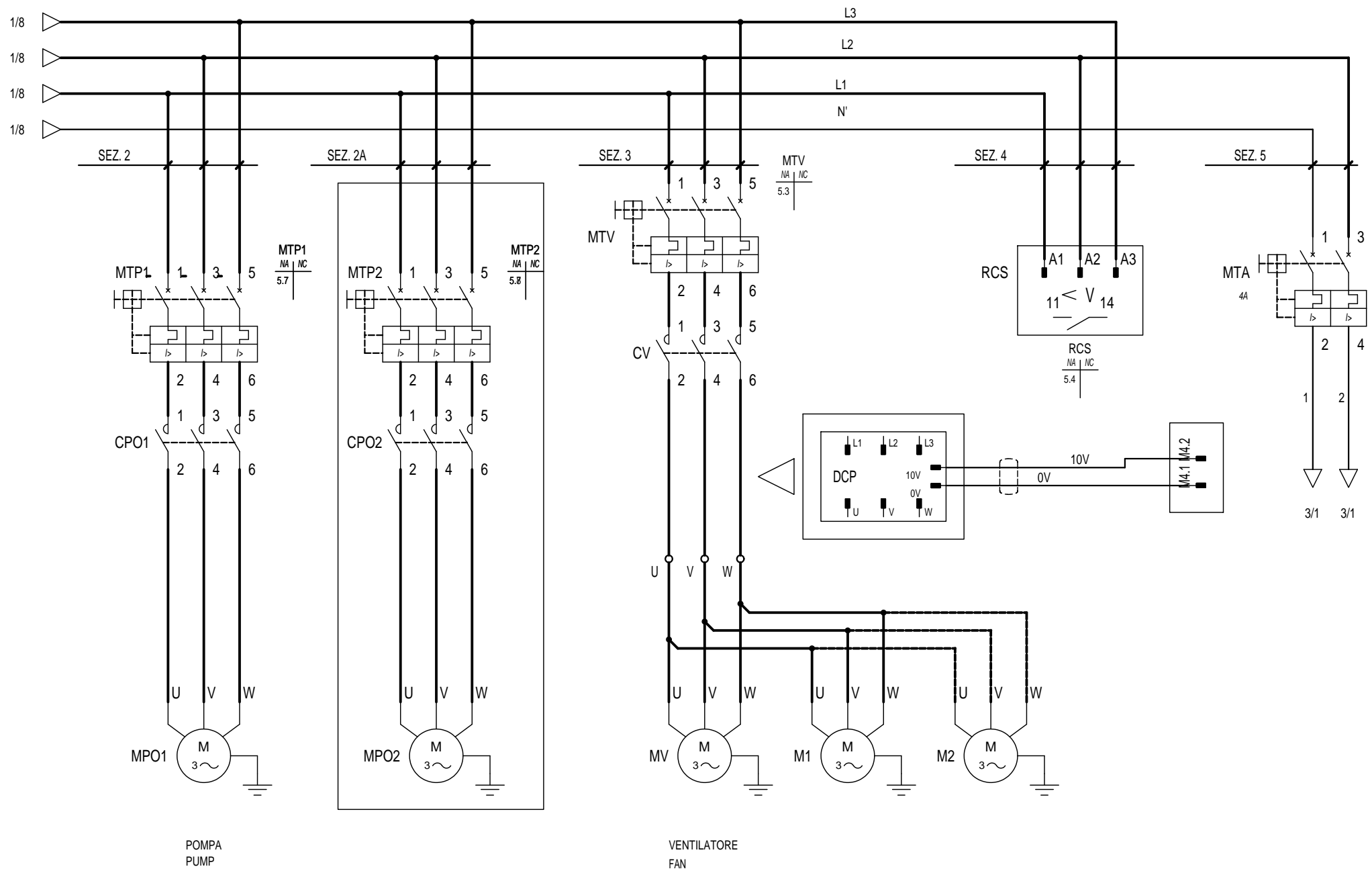
NRL060 - 75 H 2P

49563.60

FOGL.	1
DI	7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.scf  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



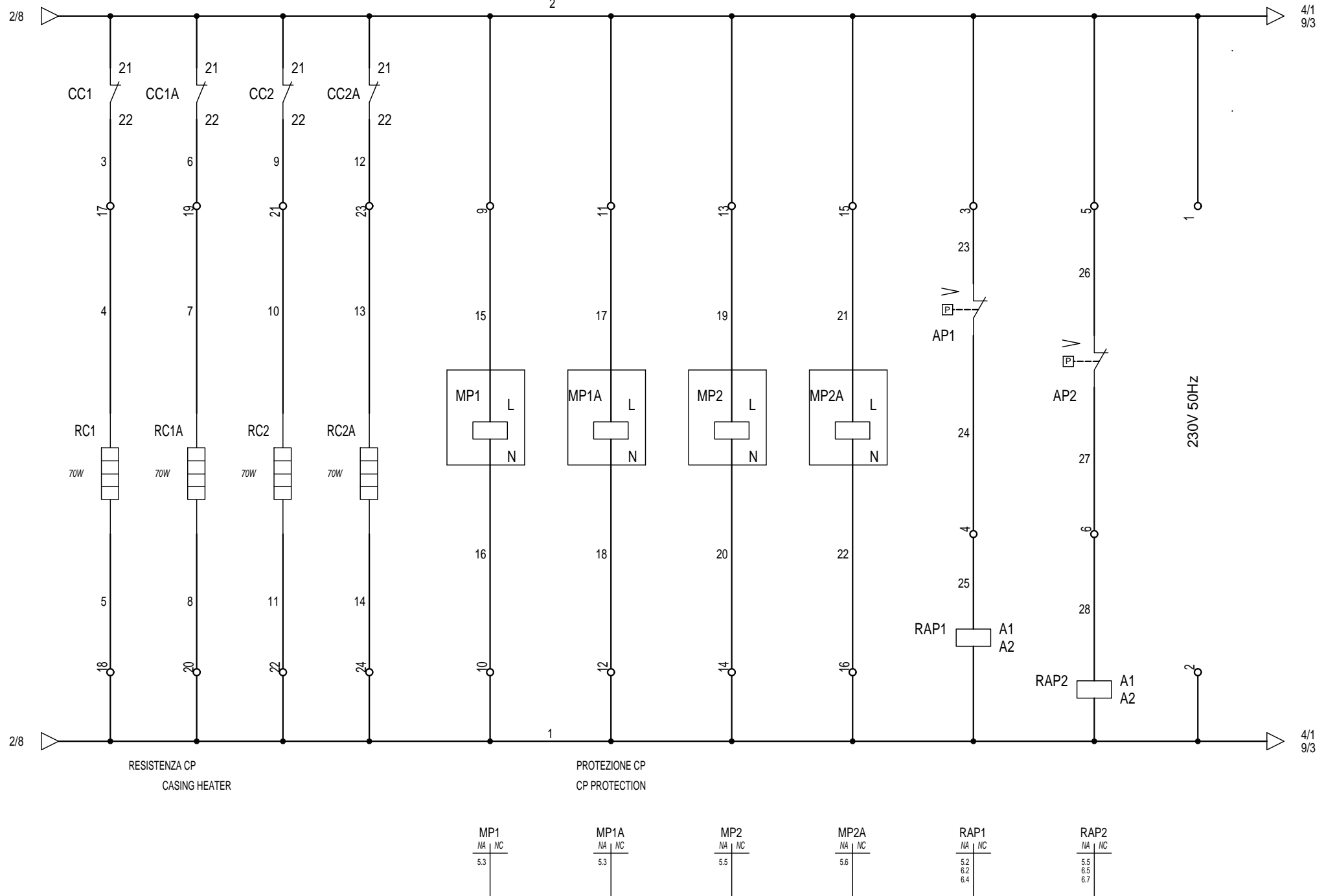
REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA	NRL060 - 75 H 2P	=
POWER		+
	49563.60	
	5	FOGL. 2
		DI 8

PROGETTO: 49563.60.8ch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITILI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
 CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
 CP PROTECTION

MP1  
 NA | NC  
 5.3

MP1A  
 NA | NC  
 5.3

MP2  
 NA | NC  
 5.5

MP2A  
 NA | NC  
 5.6

RAP1  
 NA | NC  
 5.2  
 6.2  
 6.4

RAP2  
 NA | NC  
 5.5  
 6.5  
 6.7

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL060 - 75 H 2P

49563.60

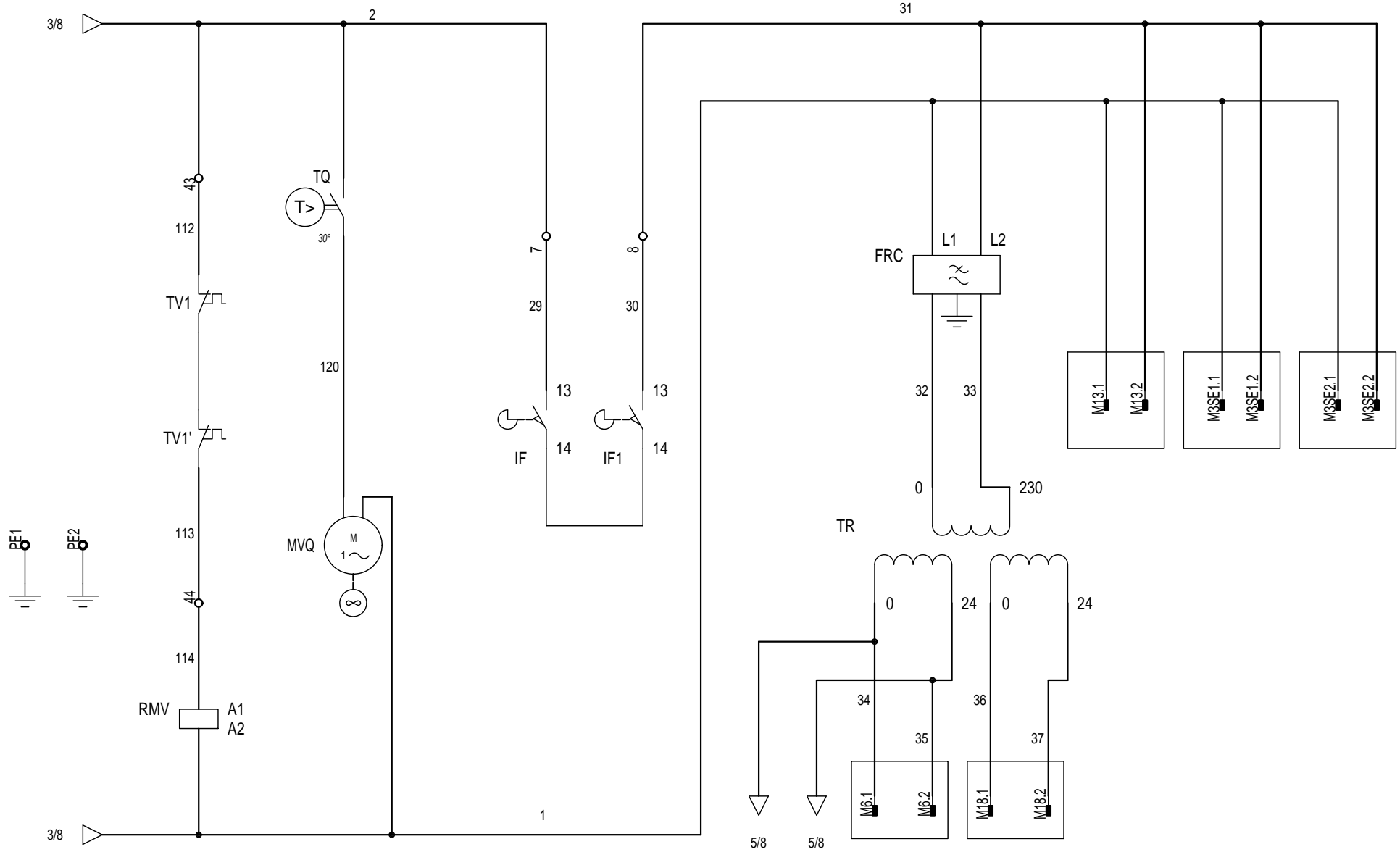
FOGL.	3
DI	9

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN  
 PER MODELLO 750  
 FOR MODEL 750

INTERRUTTORE  
 SWITCH

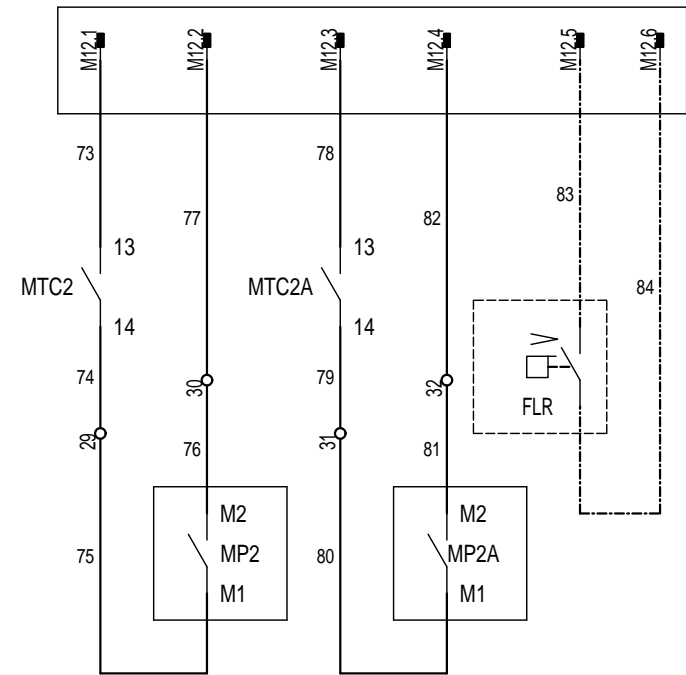
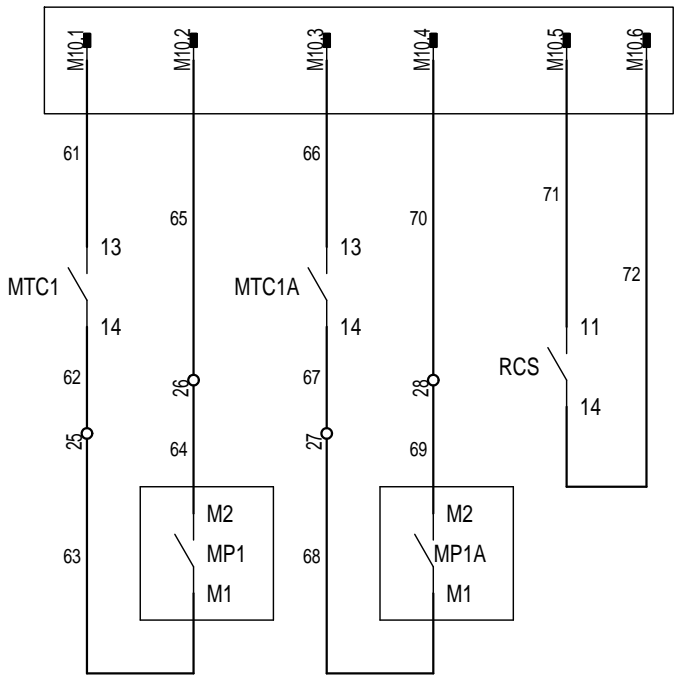
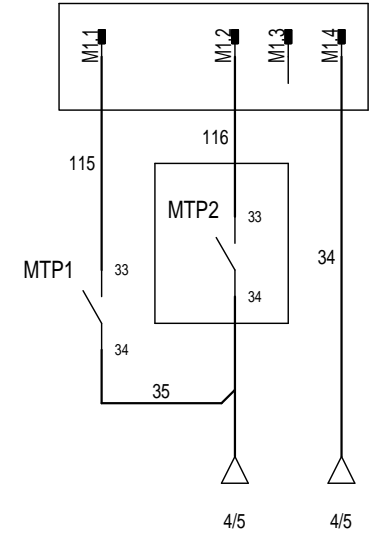
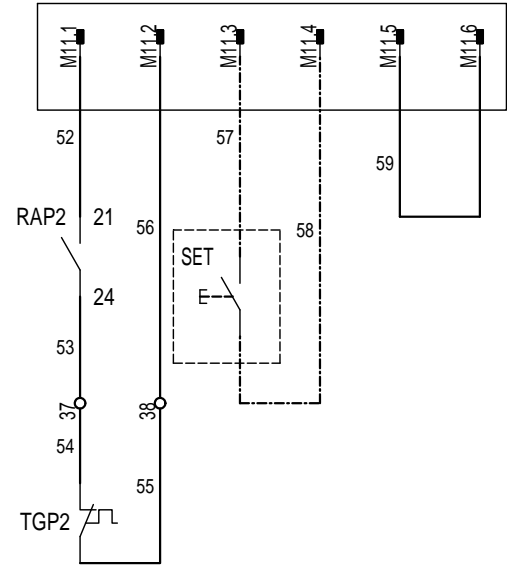
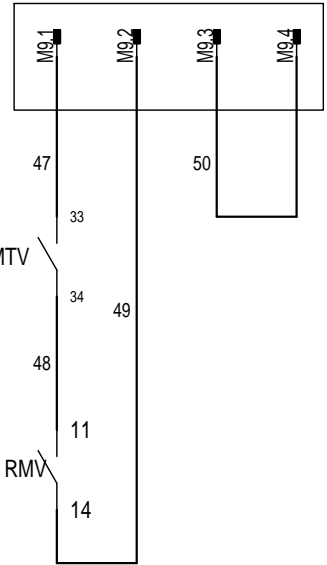
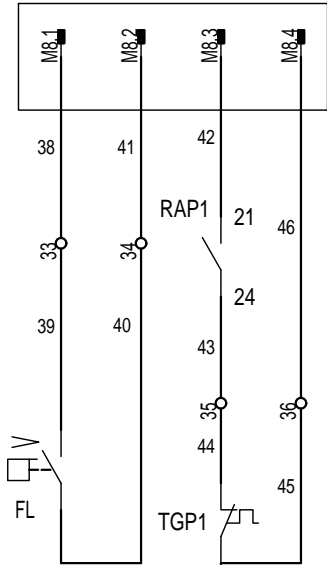
TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

RMV	NA	NC
	5.3	

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL060 - 75 H 2P	=
			22/10/2007		BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+
1							49563.60	4
								FOGL. 4
								DI 10

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

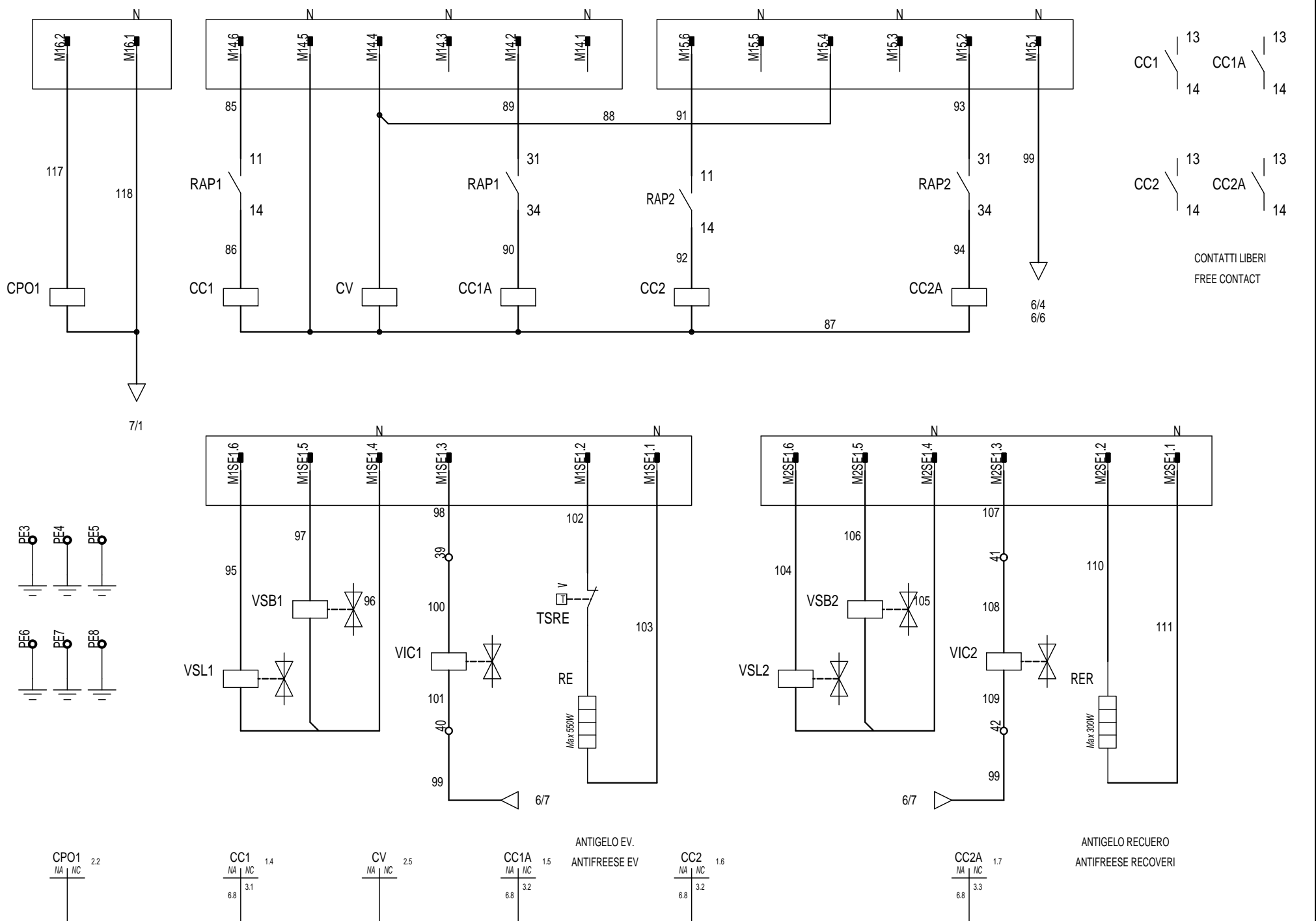
PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL060 - 75 H 2P	=
			DI	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION		+
				22/10/2007		<a href="https://splitssystema48.nu/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.nu/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>	49563.60	FOGL. 5
1								DI 11

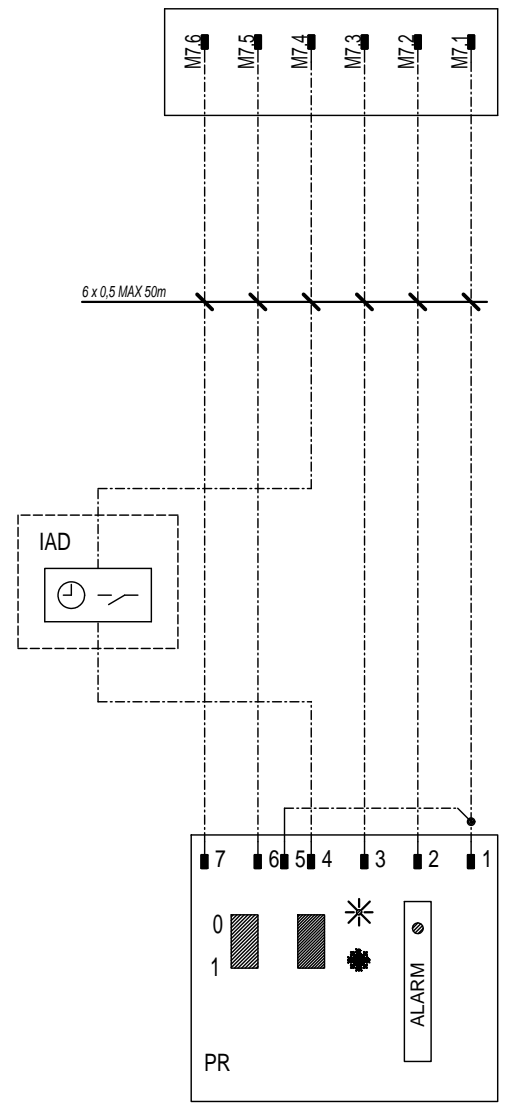
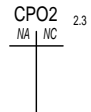
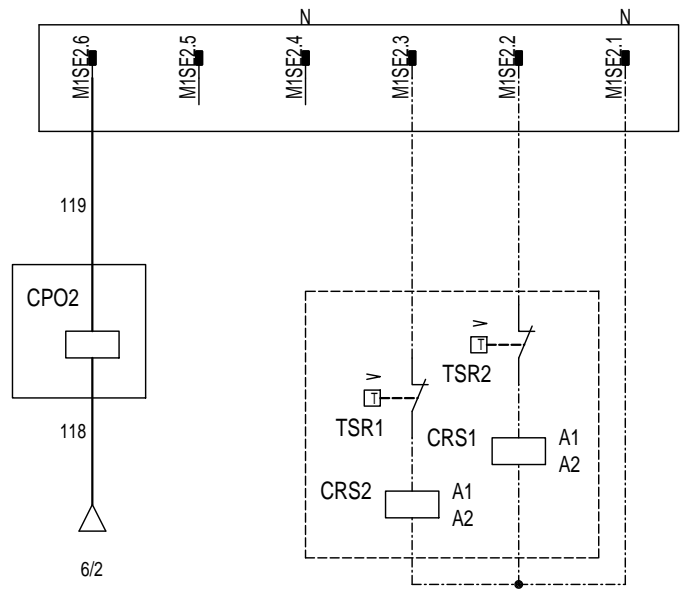
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.60.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



PROGETTO: 49563.60.ch  
 TIPO: TYPICAL

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

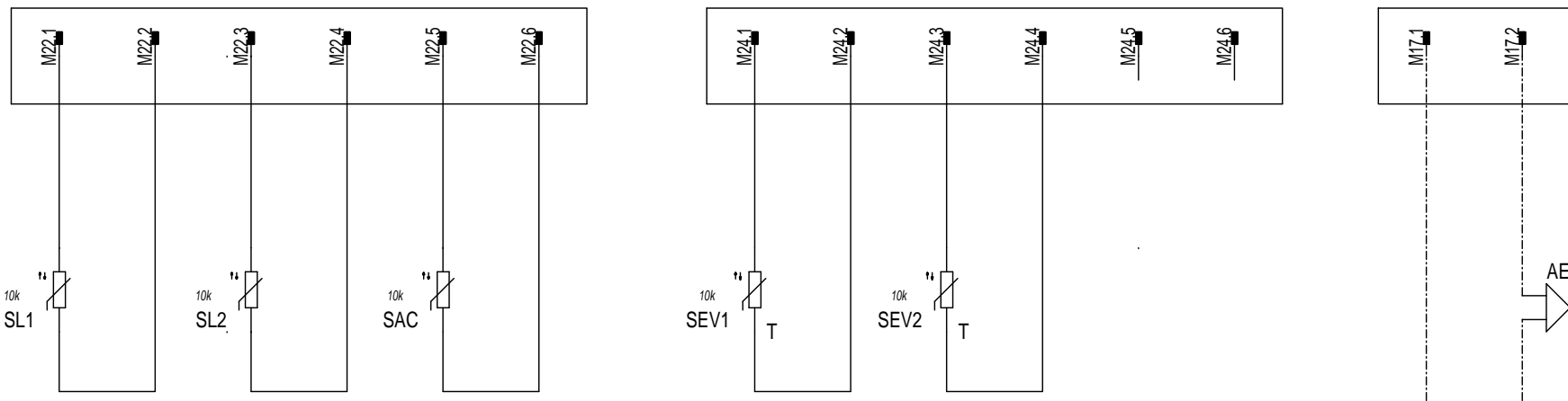
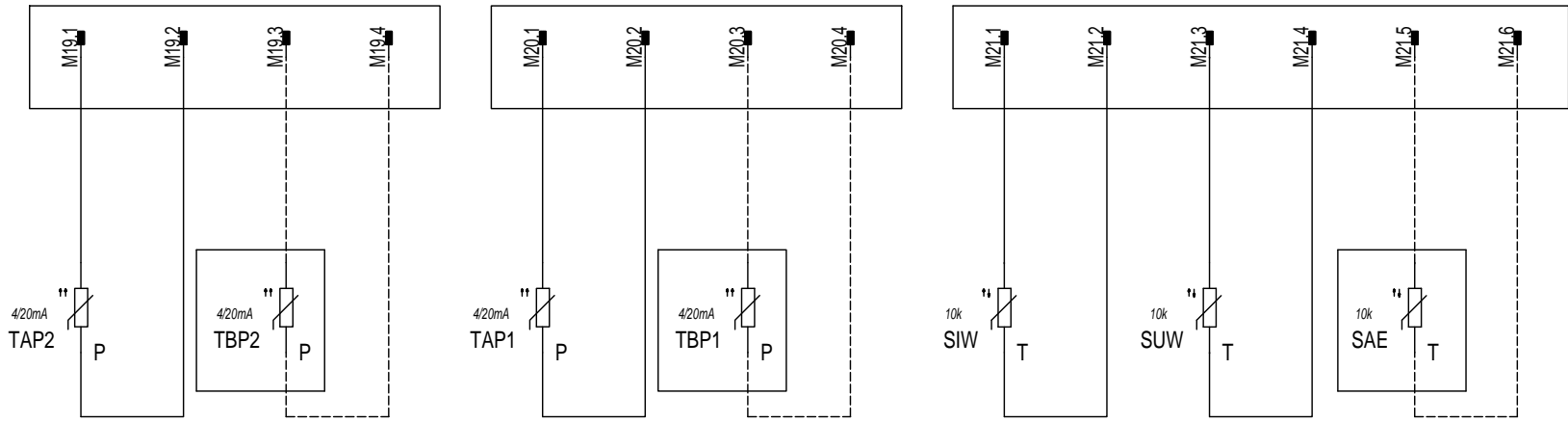
NRL060 - 75 H 2P

49563.60

FOGL. 7  
 DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

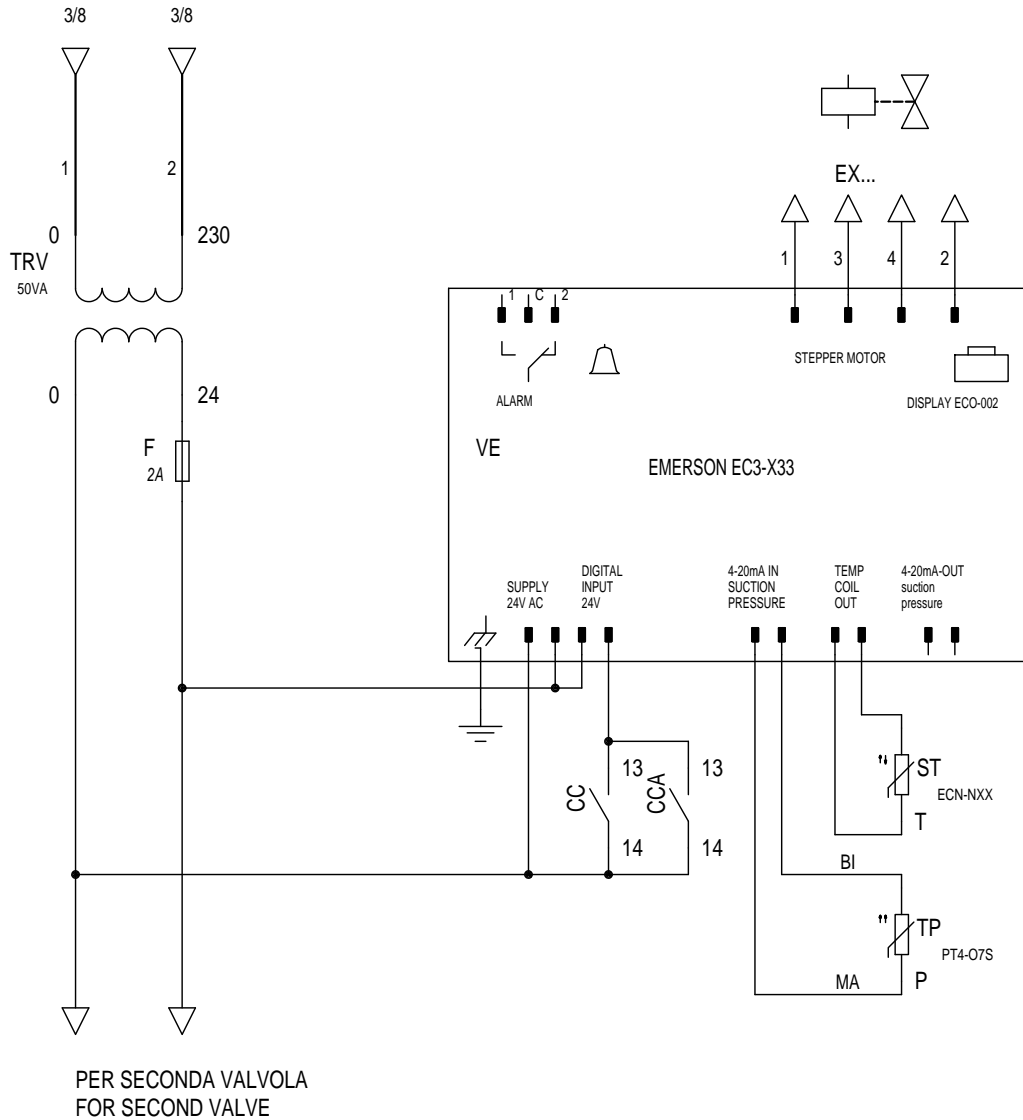
NRL060 - 75 H 2P

49563.60

FOGL.	8
DI	14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



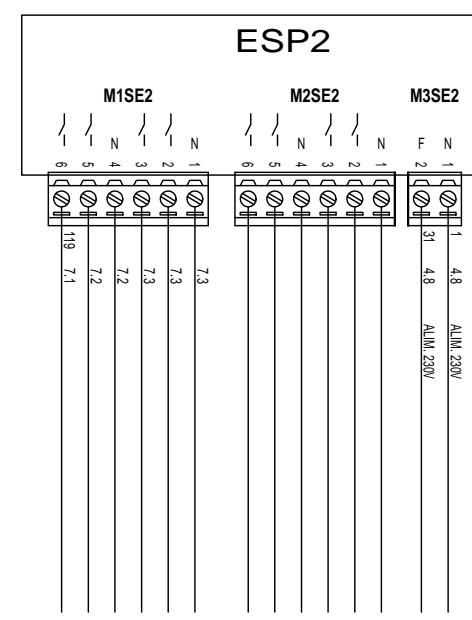
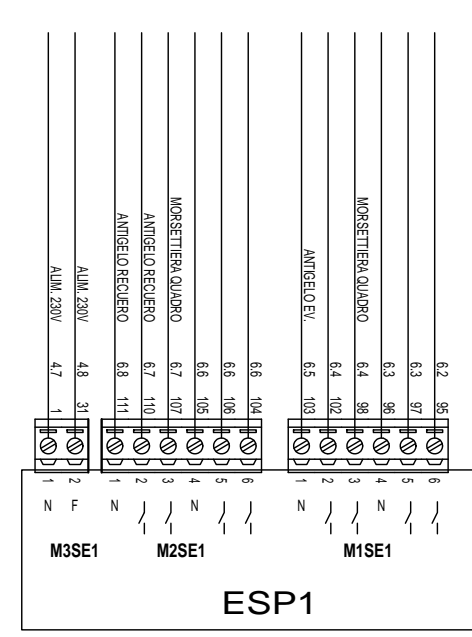
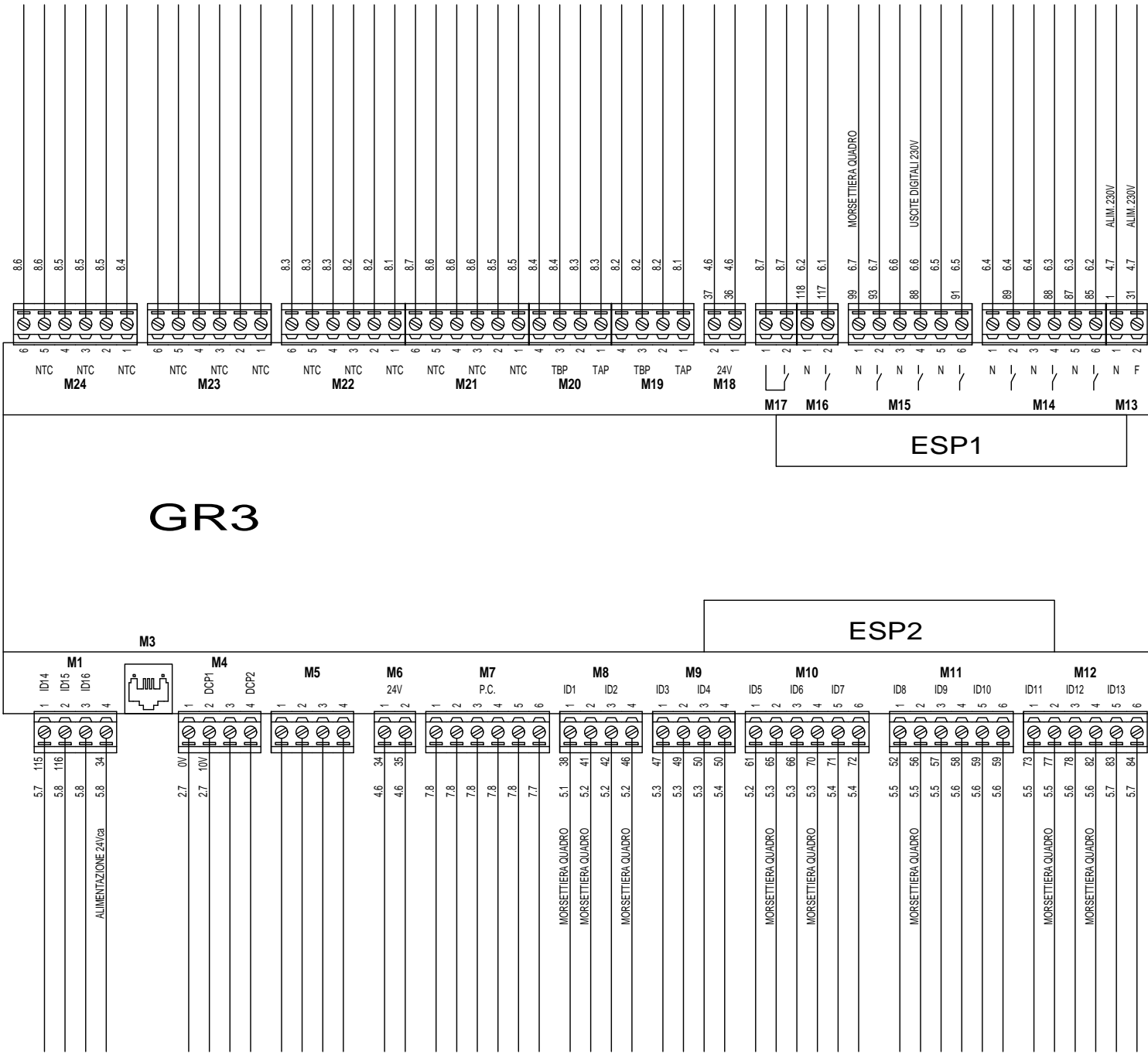
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL060 - 75 H 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			49563.60	FOGL. 9
								DI 15

PROGETTO: 49563.60.ch  
 TIPO: NOME FILE:  
 DATA: 22/10/2007  
 CRIVELLARO  
 DATA: 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



**GR3**

**ESP2**

**ESP1**

**ESP1**

**ESP2**

REV.	MODIFICA	DATA

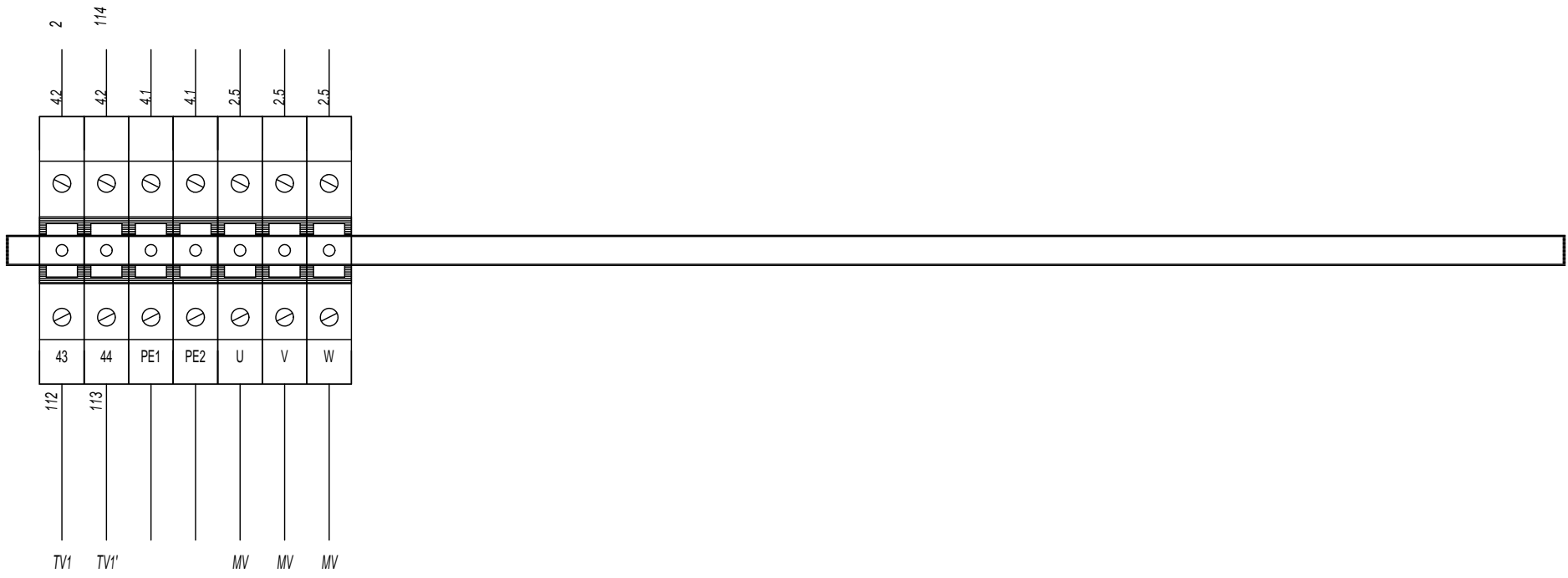
DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI	
BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS	

NRL060 - 75 H 2P		=
		+
49563.60	2	FOGL. GR3-001 DI 16

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	

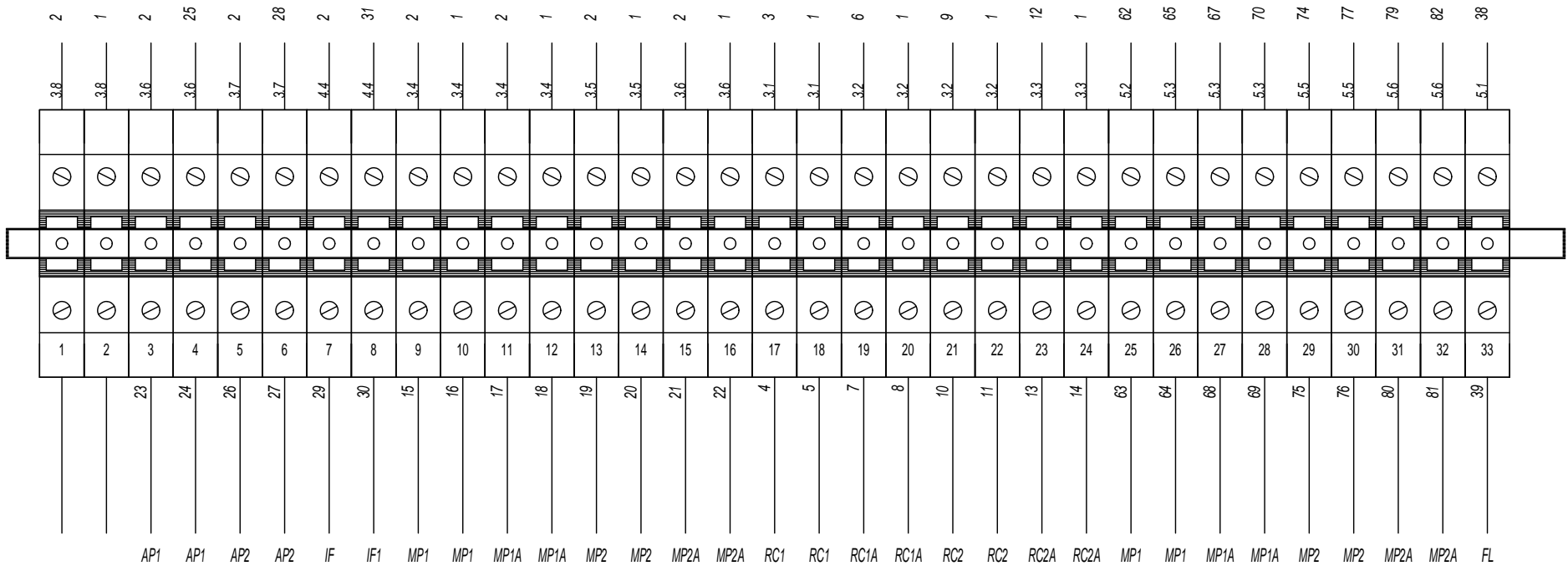


RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL060 - 75 H 2P	=	
	+	
49563.60	FOGL.	M1-001
	M-001	F.S.



PROGETTO: 49563.60.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPOICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

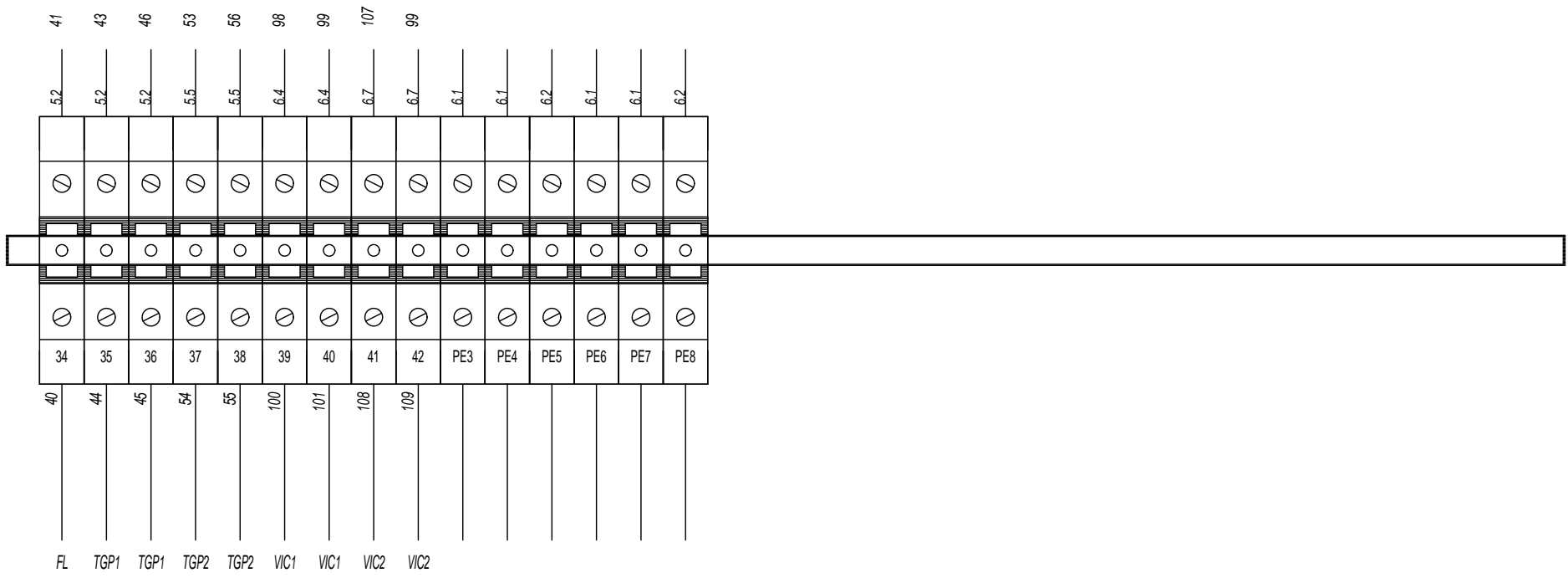
NRL060 - 75 H 2P

49563.60

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 49563.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluataci-kondicionerov.html>

NRL060 - 75 H 2P	=	
	+	
49563.60		FOGL. M-002
		F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG









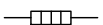
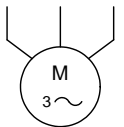
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVADA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

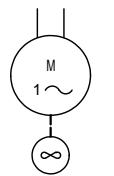
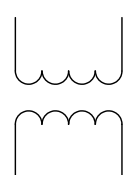
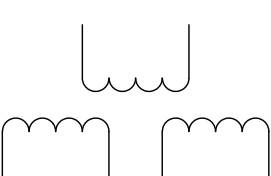






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
			NRL080 - 125		FOGLIO 0
					T.F. 19
ORIGINE					

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	51070.00	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare Safety thermostat NA close on rise	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		51070.00	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-003 F.S.

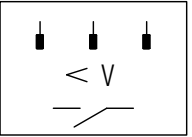


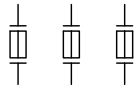

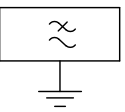
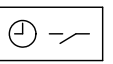
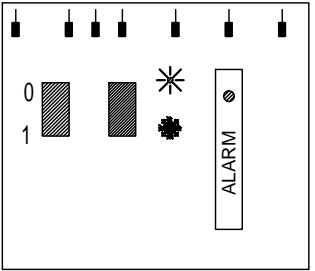
1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...			
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
B		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
D		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA		RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125	
DATA ULTIMA REVISIONE		06/05/2008		SUMMARY SYMBOL		51070.00	
NUMERO MODIFICHE PAGINA		1		FOGL. 0-LS-003		0-LS-004 F.S.	
VERSIONE SABIK		Ver. 12.00		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html			


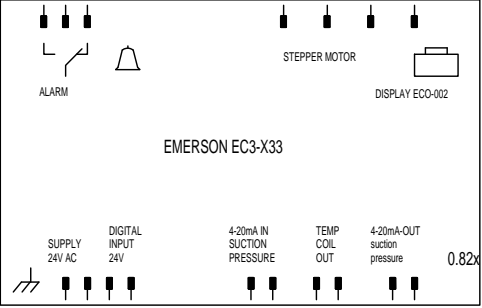


1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	06/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	51070.00	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.	A	
B	 <p>EX...</p>	VAL_ELETT	<p>Valvola elettronica</p> <p>Electronic valve</p>	VE		B	
C	 <p>EMERSON EC3-X33</p>					C	
D						D	
E						E	
F						F	

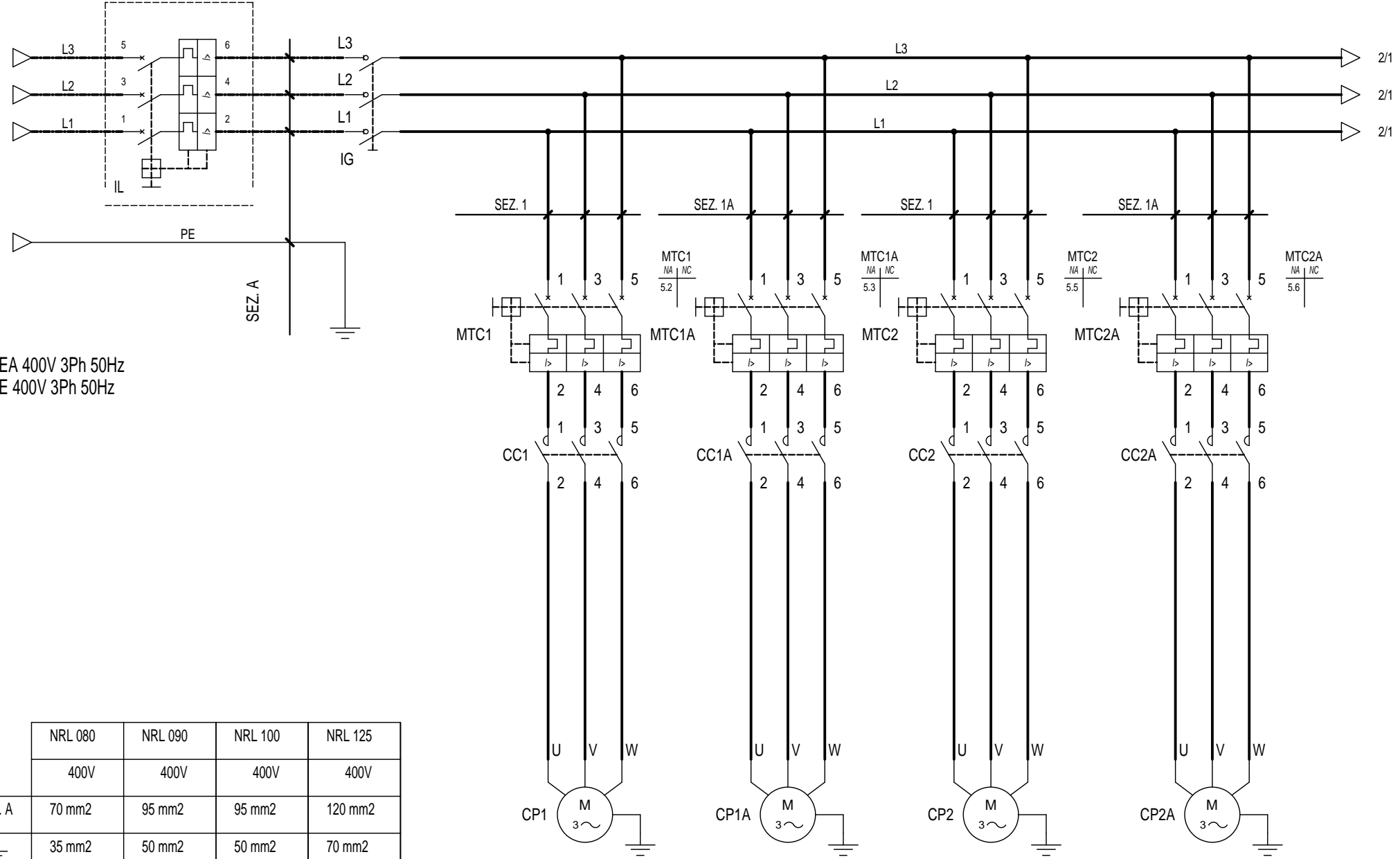
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	06/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SIMBOL	51070.00
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		FOGL. 04LS-005	1
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		1	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz



COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>
	35 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	315A

PROGETTO:	5107000.sch	
NOME FILE:		
TIPICO:		
DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



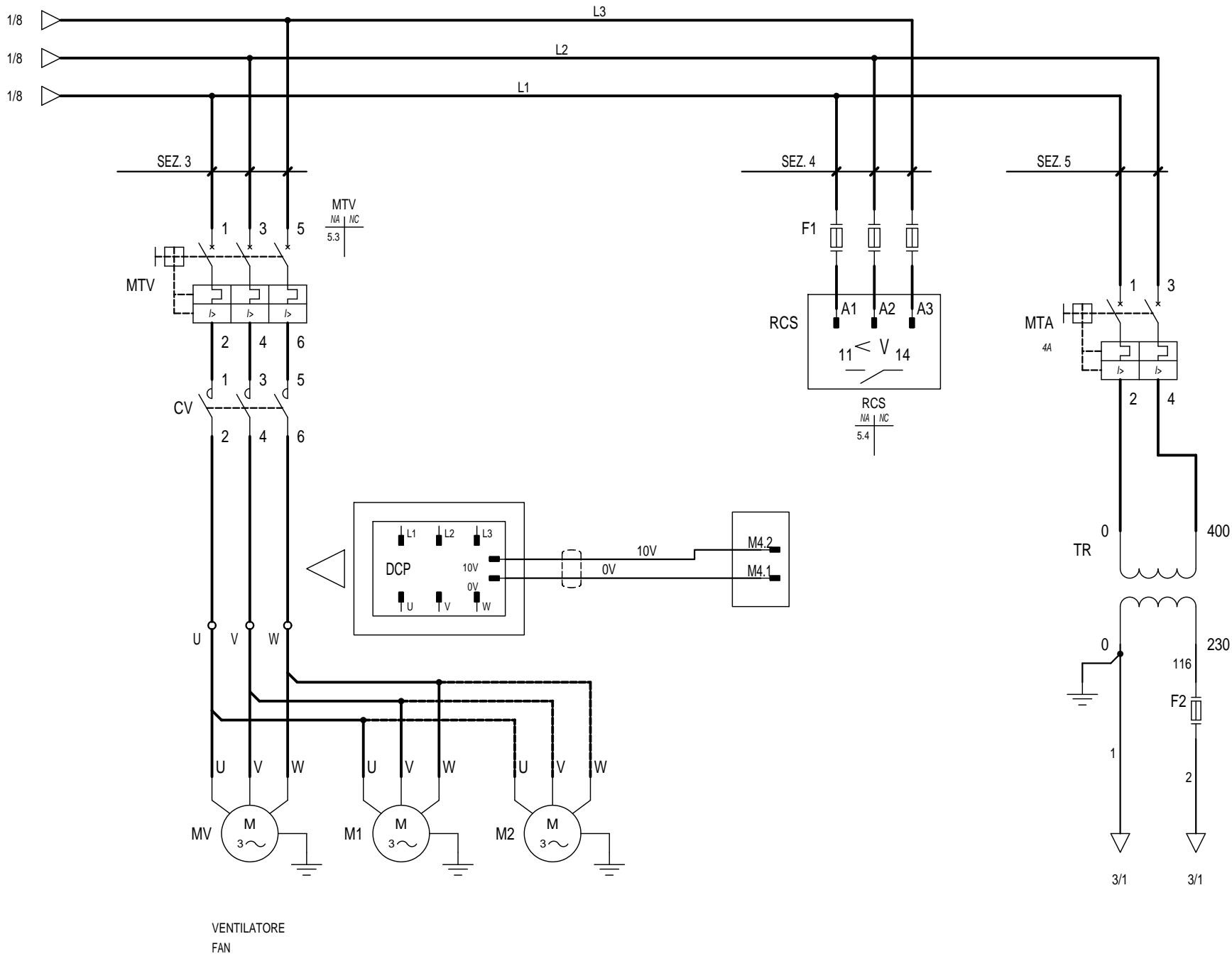
POTENZA  
 POWER

NRL080 - 125

51070.00

FOGL.	1
DI	7

PROGETTO: 510700.0sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

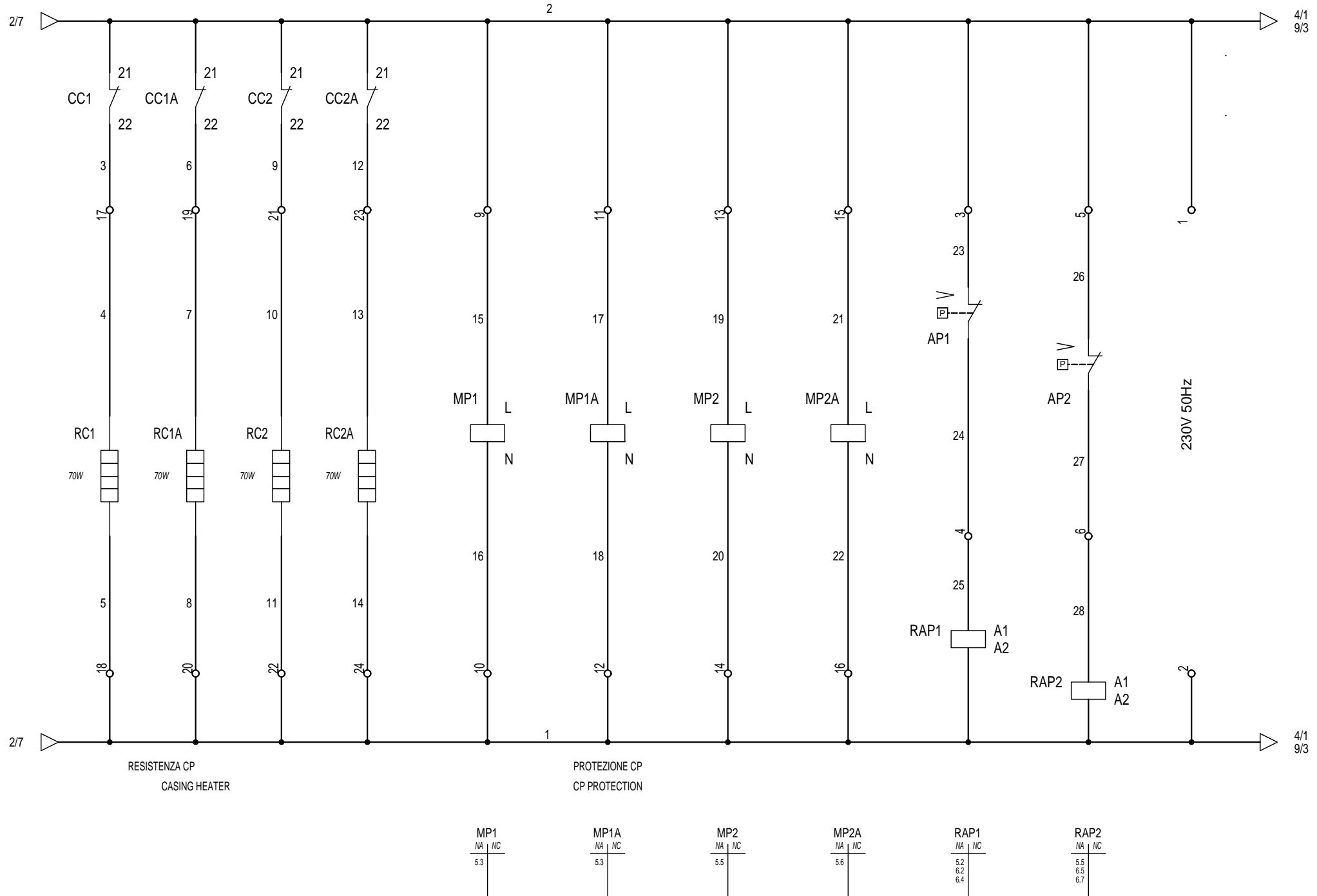


VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL080 - 125	=
			DISIGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER	51070.00	+
			DATA	22/10/2007				

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
 CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
 CP PROTECTION

MP1  
 NA | NC  
 5.3

MP1A  
 NA | NC  
 5.3

MP2  
 NA | NC  
 5.5

MP2A  
 NA | NC  
 5.6

RAP1  
 NA | NC  
 5.2  
 6.2  
 6.4

RAP2  
 NA | NC  
 5.5  
 6.5  
 6.7

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125

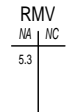
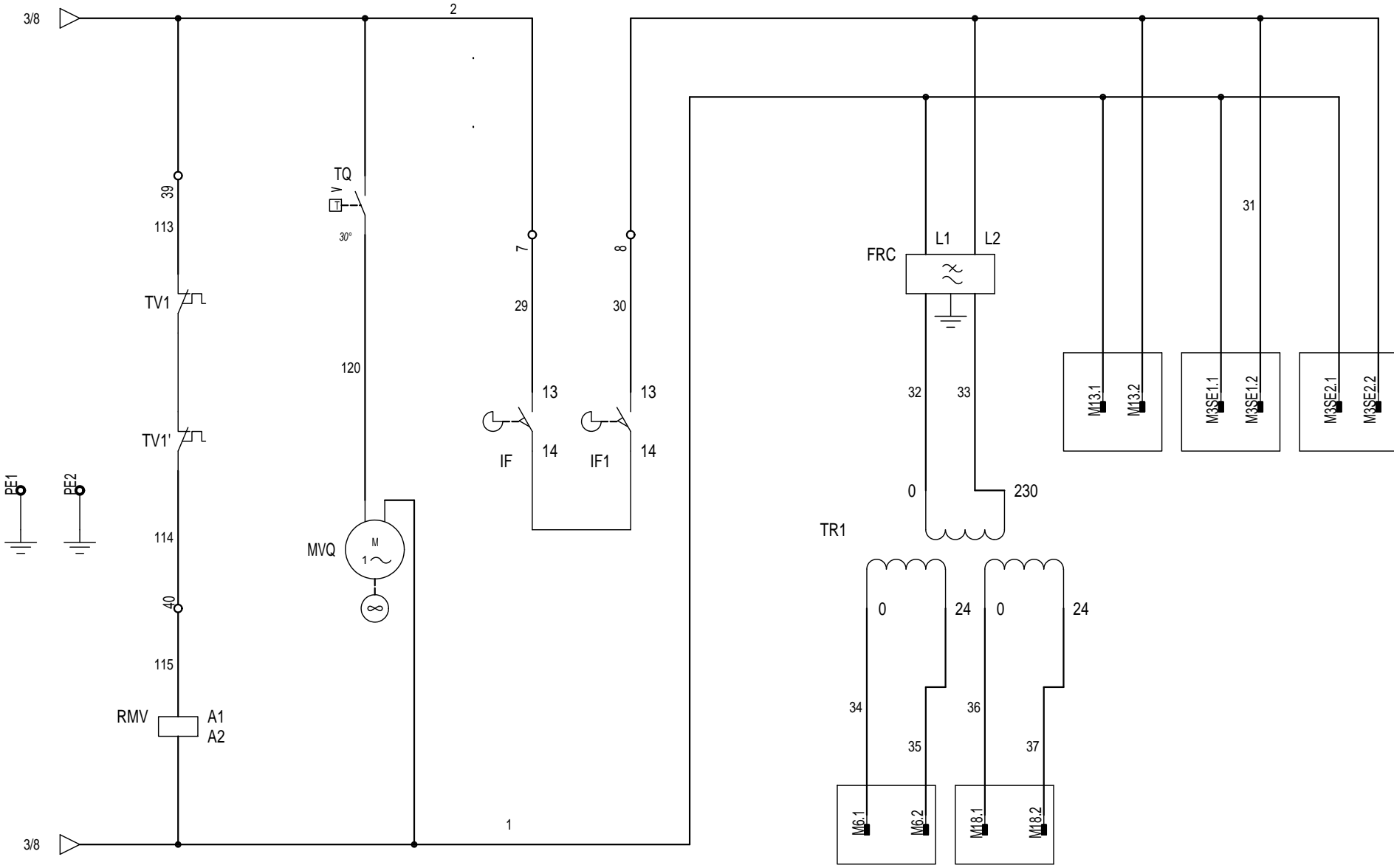
51070.00

FOGL.	3
DI	9

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN  
 PER MODELLI 750-1250  
 FOR MODEL 750-1250

INTERRUTTORE  
 SWITCH

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

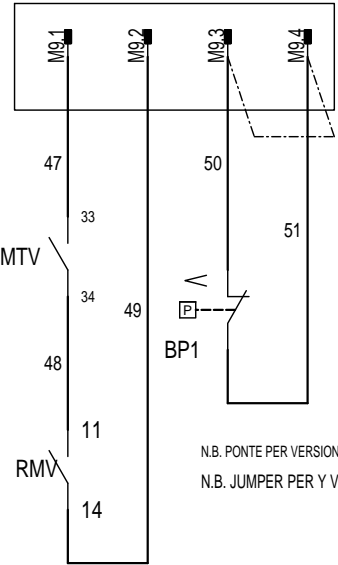
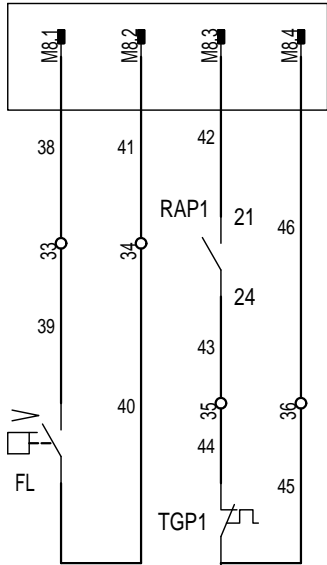
NRL080 - 125

51070.00

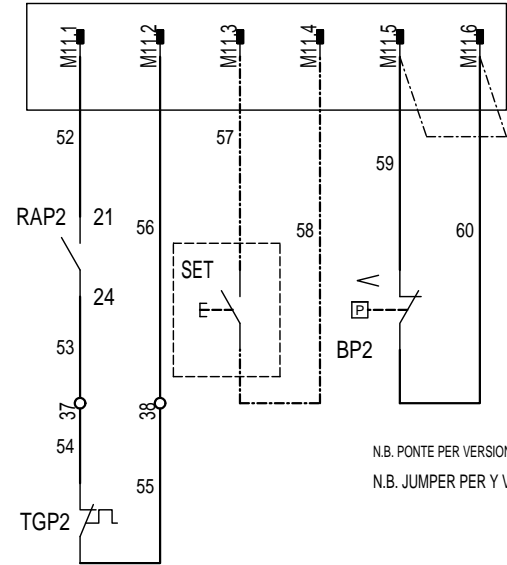
2	FOGL.	4
	DI	10

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

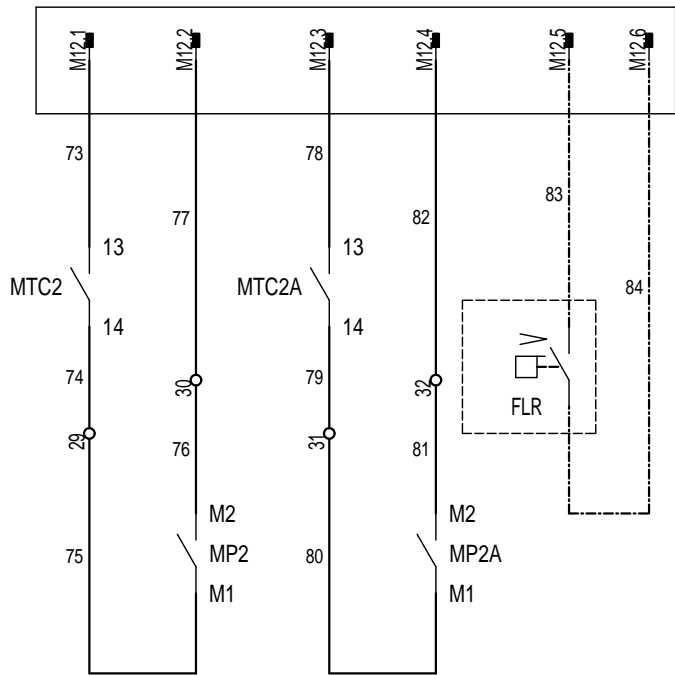
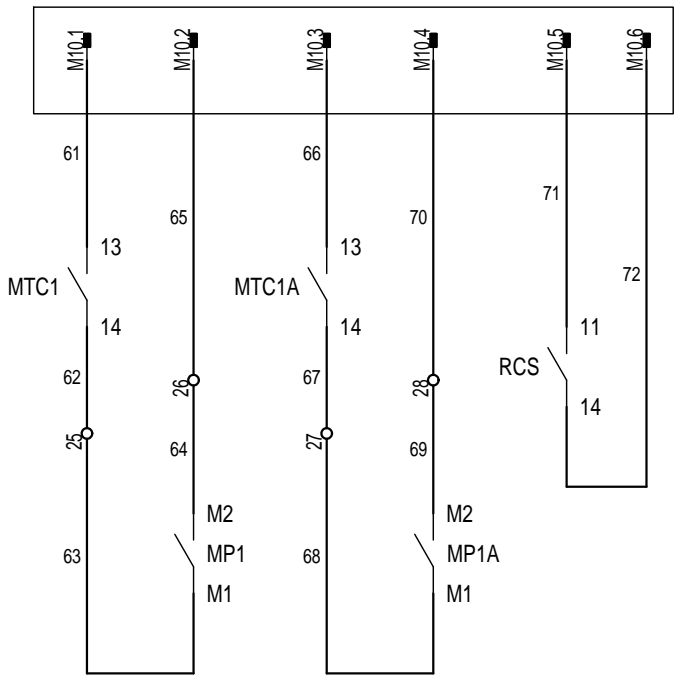
PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



N.B. PONTE PER VERSIONE Y  
 N.B. JUMPER PER Y VERSION

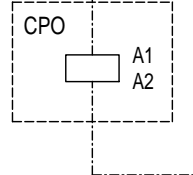
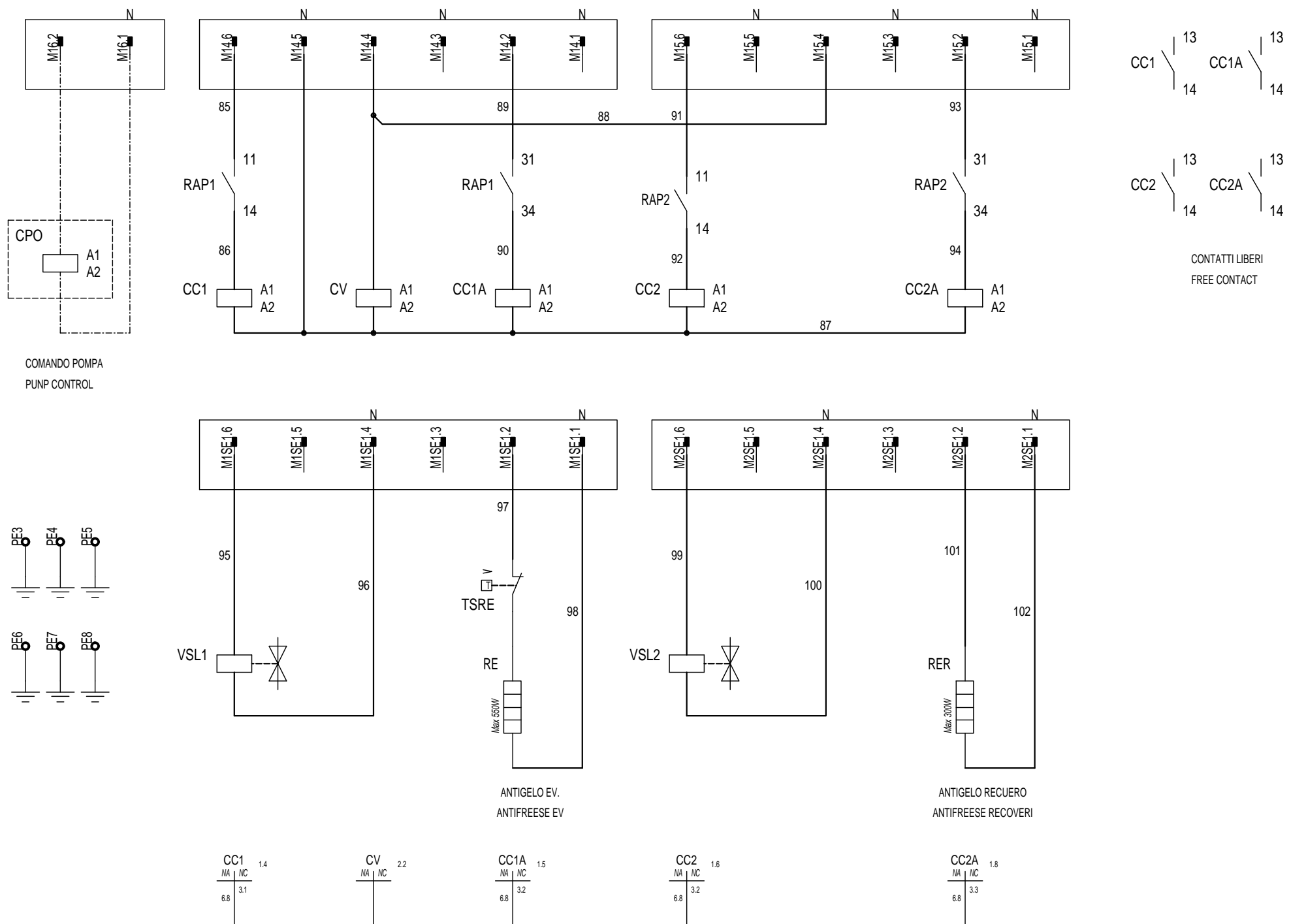


N.B. PONTE PER VERSIONE Y  
 N.B. JUMPER PER Y VERSION

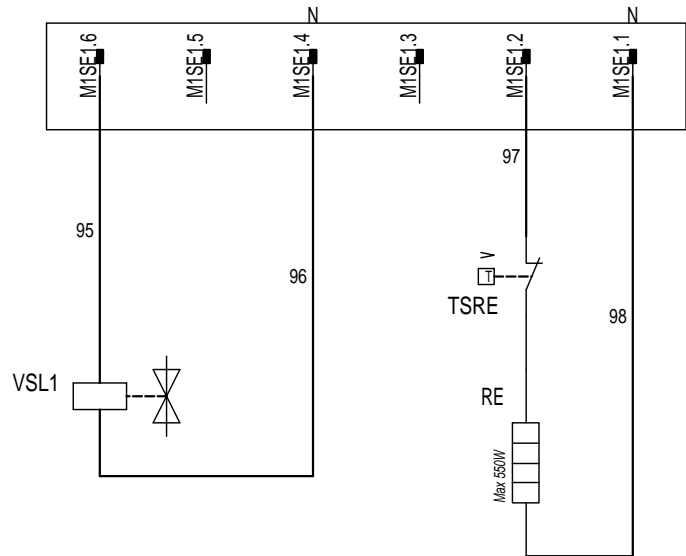
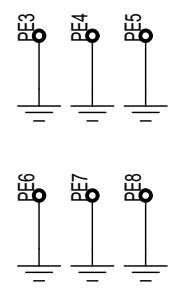
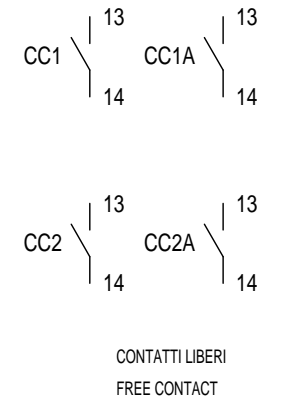


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

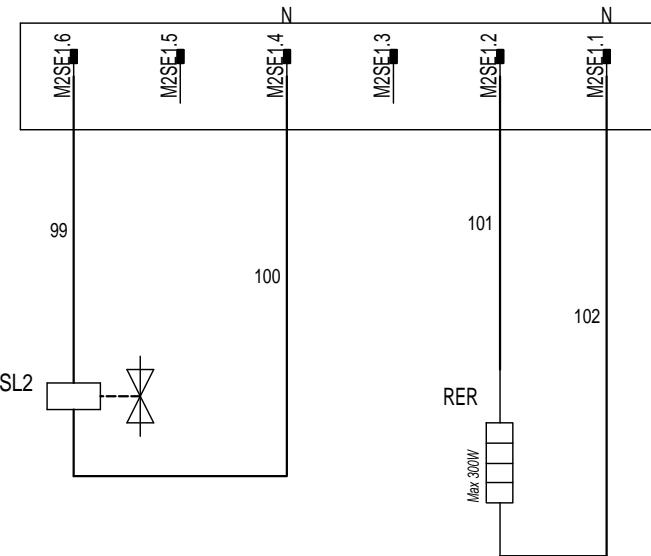
PROGETTO: 5107000.sch  
 TIPO: TYPICAL



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



ANTIGELO EV.  
 ANTIFREEZE EV



ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREEZE RECOVERI

CC1	1.4
NA	NC
6.8	3.1

CV	2.2
NA	NC

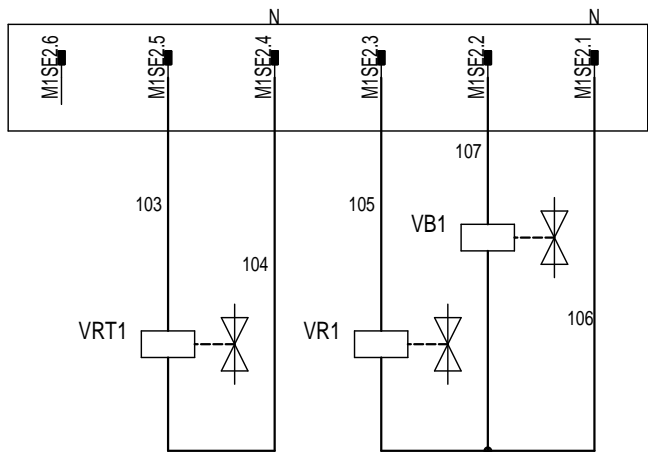
CC1A	1.5
NA	NC
6.8	3.2

CC2	1.6
NA	NC
6.8	3.2

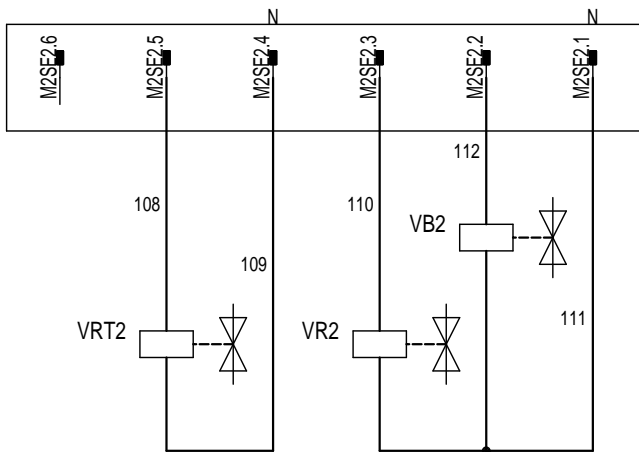
CC2A	1.8
NA	NC
6.8	3.3



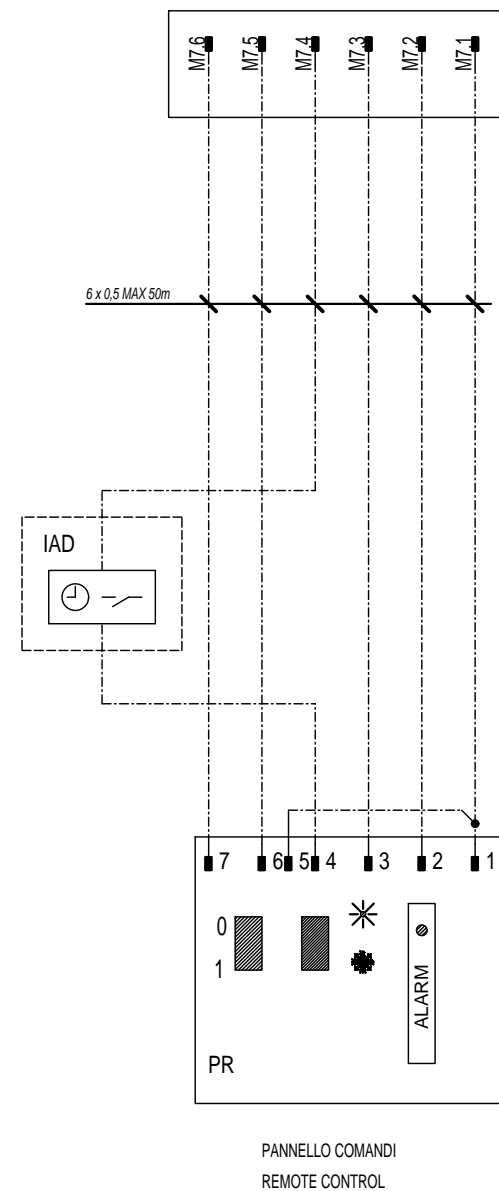
PROGETTO: 5107000.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

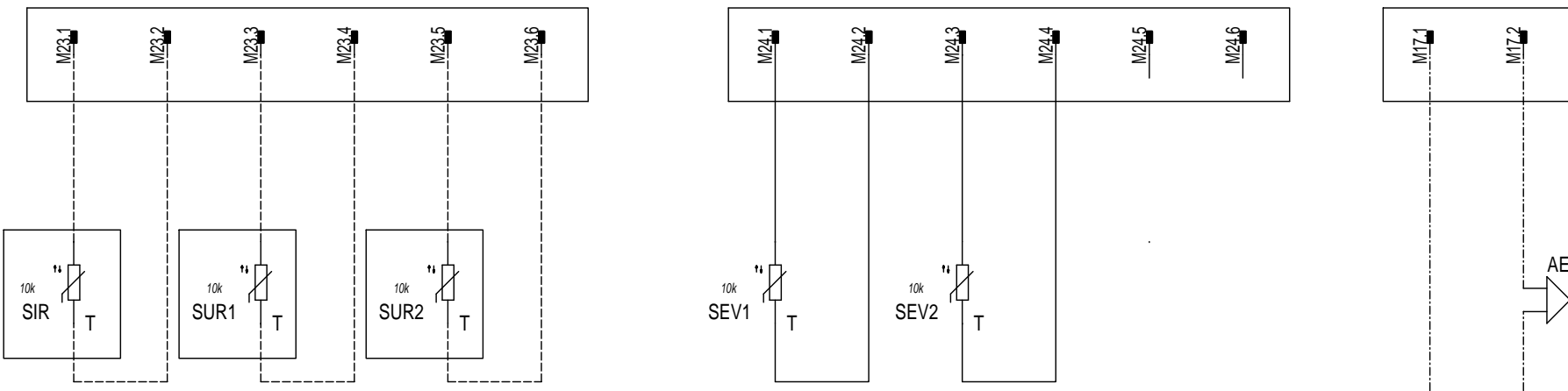
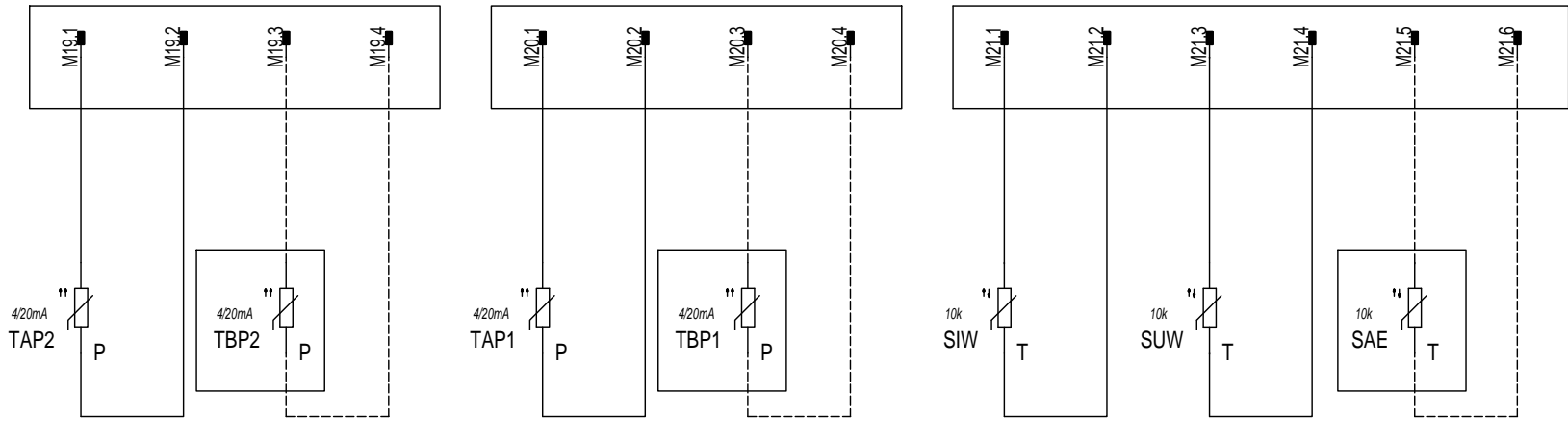
NRL080 - 125

51070.00

FOGL. 7  
 DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISIGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL080 - 125

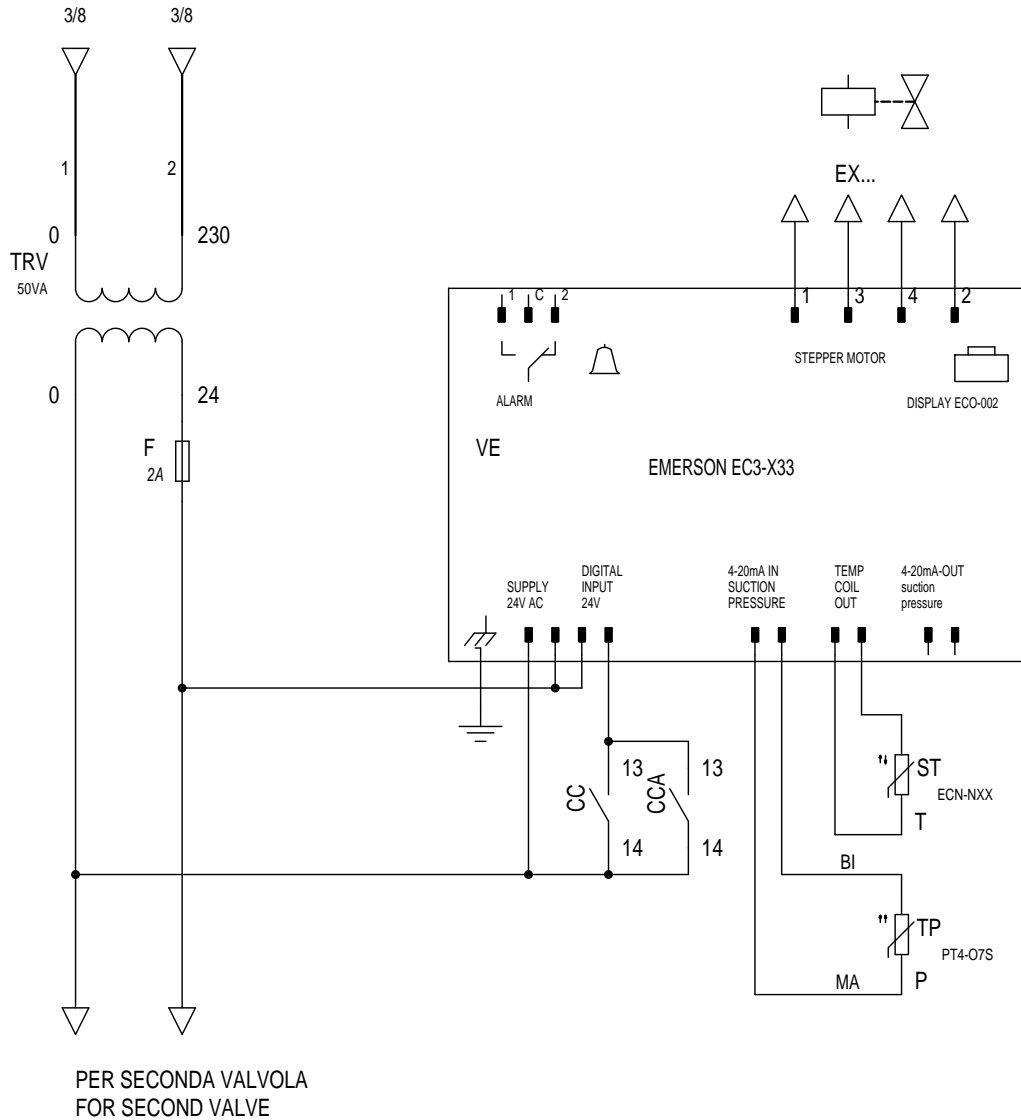
51070.00

FOGL.	8
DI	14

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



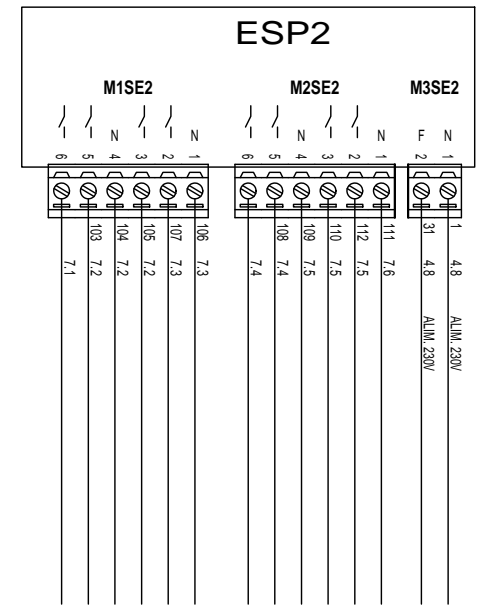
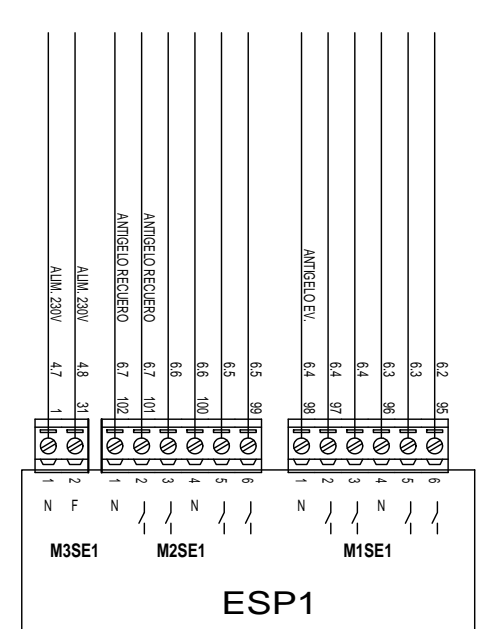
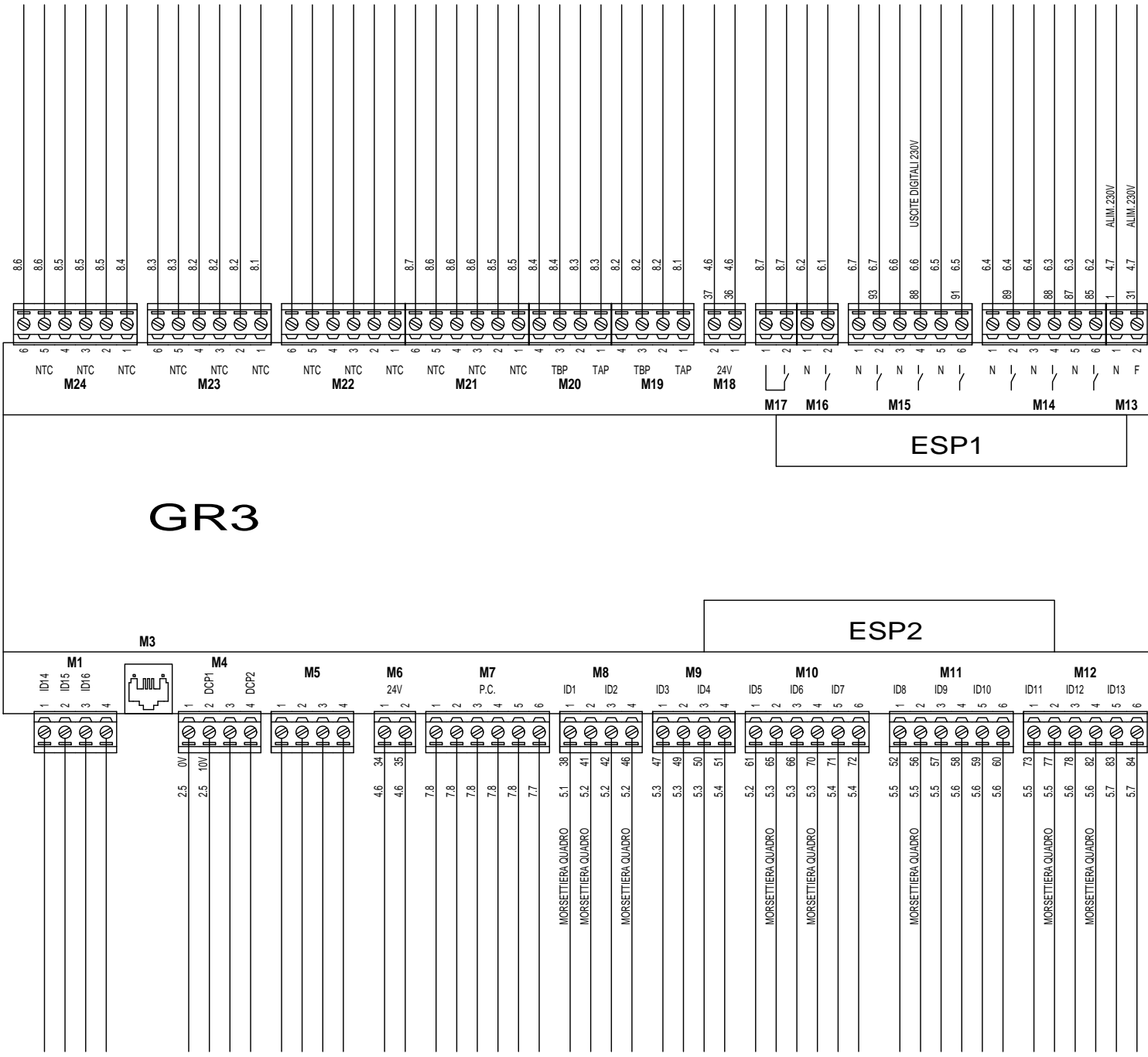
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.00	1
								FOGL. 9
								DI 15

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO RENDENDO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

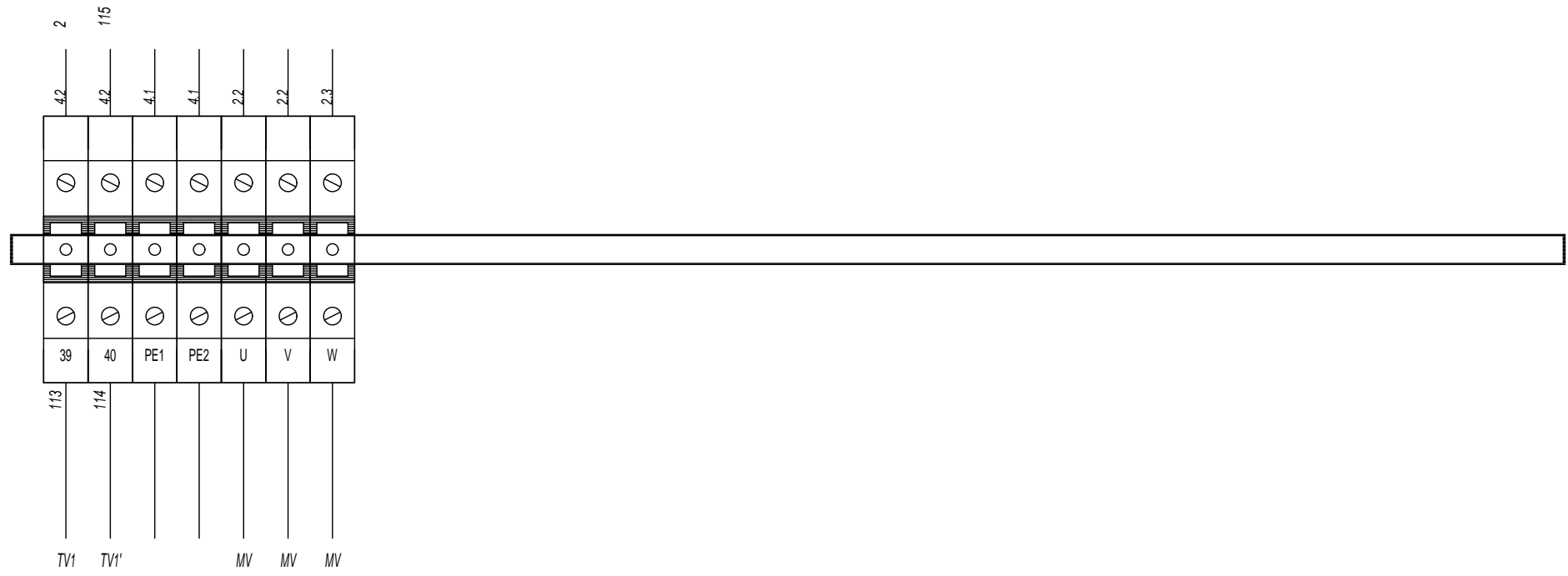
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL080 - 125		=
51070.00		+
1	FOGL. GR3-001	DI 16

PROGETTO: 5107000.sch  
 TIPO: MORSETTIERA QUADRO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	

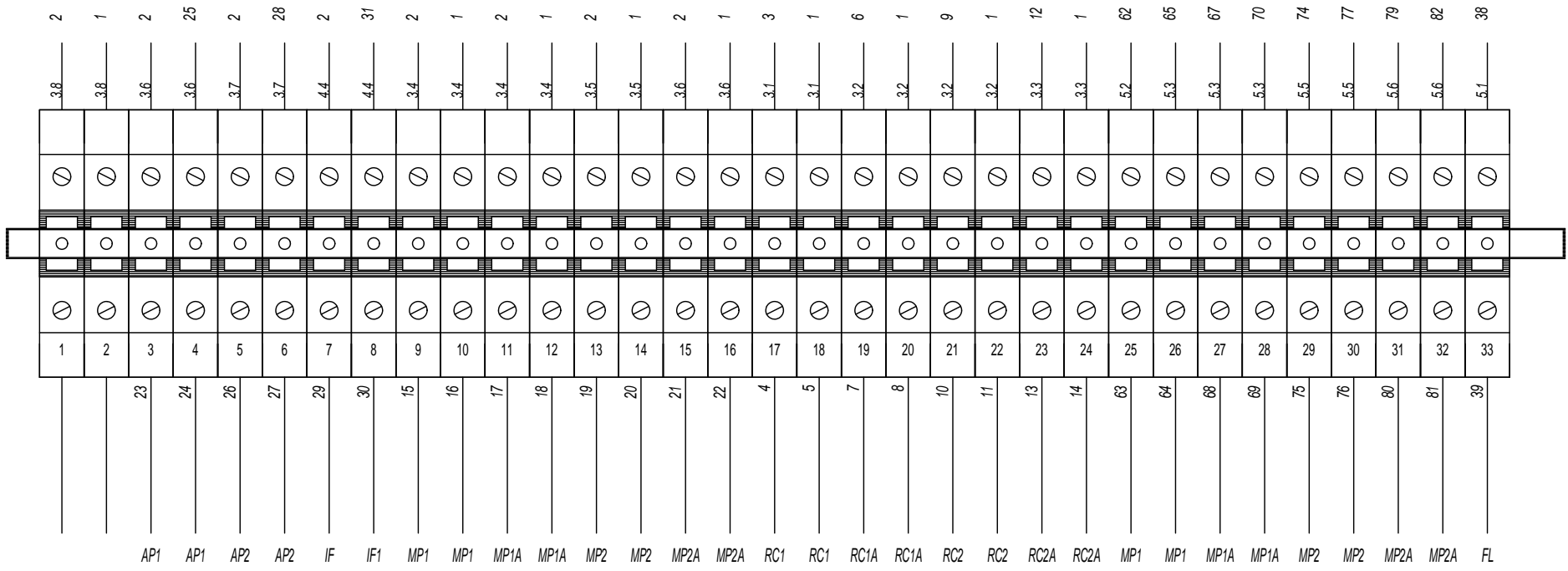


RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL080 - 125	=	
	+	
51070.00		FOGL. M1-001
		M-001 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

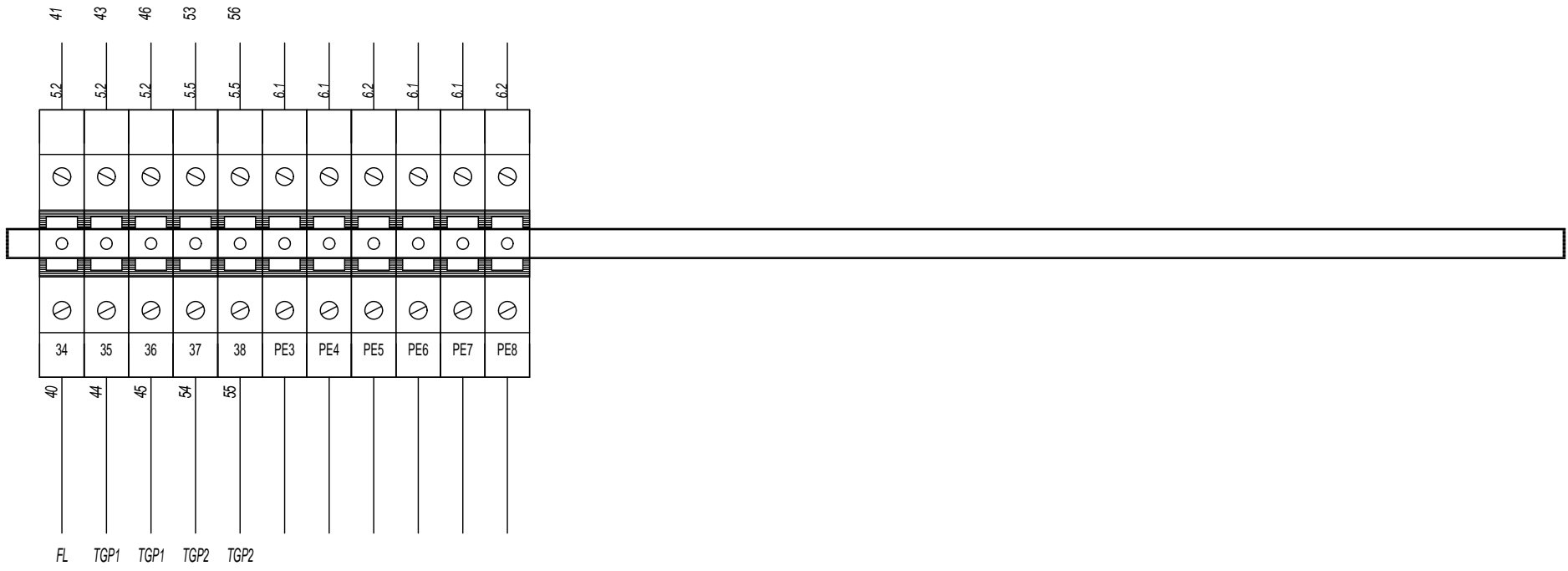
NRL080 - 125

51070.00

FOGL.	M-001
M-002	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107000.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

SUMMARY TERMINALS

NRL080 - 125

51070.00

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT



TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG




AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125 B 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

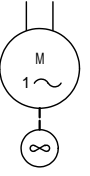
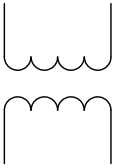
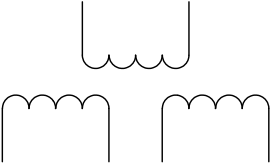






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
NRL080 - 125 B 2P					
					FOGLIO
					0
					T.F. 21
ORIGINE					

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNI  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008			RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125 B 2P	=	
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro						+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.						51070.10	FOGL.	0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00									0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701P	Contatto NA sensibile alla pressione No contact actuated by pressure	SP...				
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare Safety thermostat NA close on rise	TE\$				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

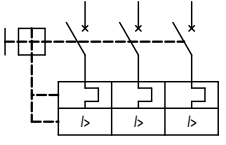
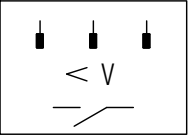


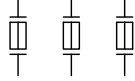

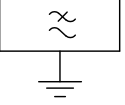
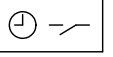
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 B 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.			51070.10	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					
	071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...				
	071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE				
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

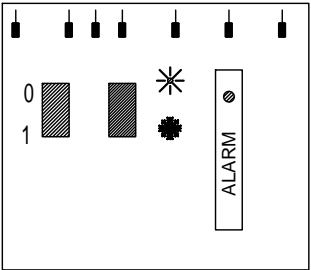
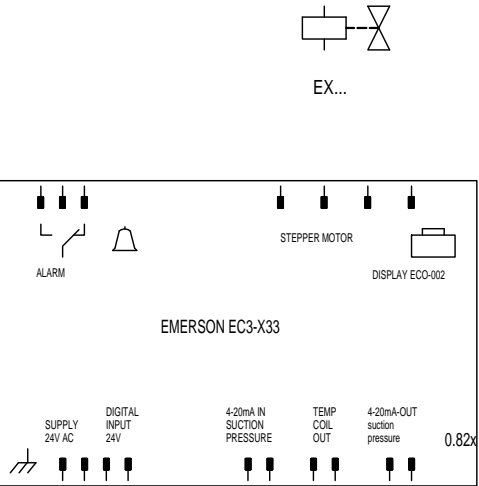
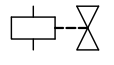
REVISIONI:		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 B 2P	=	
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro			+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.					
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				51070.10	FOGL. 0-LS-003	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnect	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnect	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 B 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.			51070.10	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			0-LS-005	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
		PR	Pannello comandi Remote control			PR	
		VAL_ELETT	Valvola elettronica Electronic valve			VE	
							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

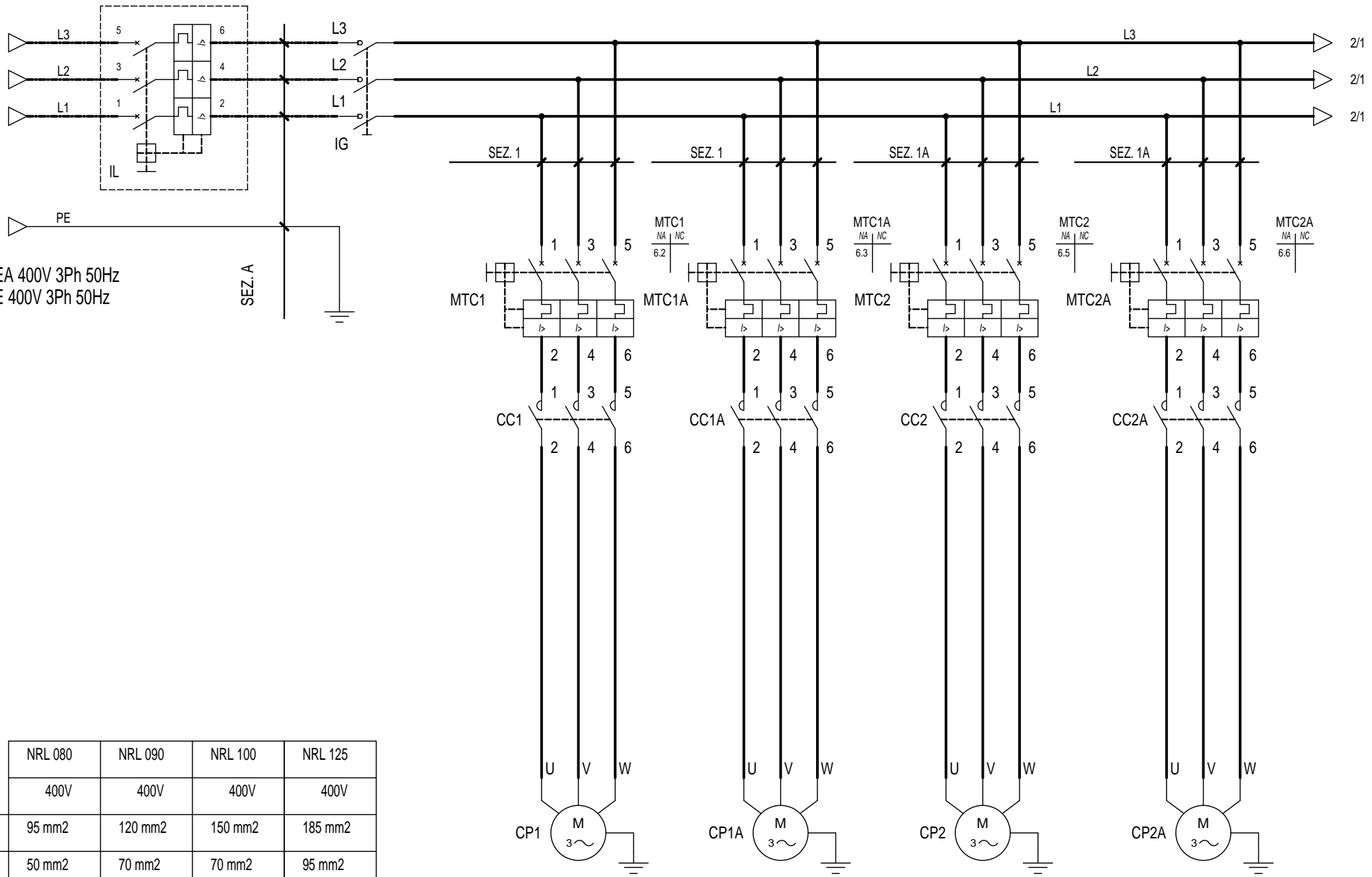
PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 B 2P	=	FOGL. 04S-005
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	51070.10	1	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

LINEA 400V 3Ph 50Hz  
LINE 400V 3Ph 50Hz



COMPRESSORE  
COMPRESSOR

	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>	150 mm <sup>2</sup>	185 mm <sup>2</sup>
	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	300A

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
POWER

NRL080 - 125 B 2P

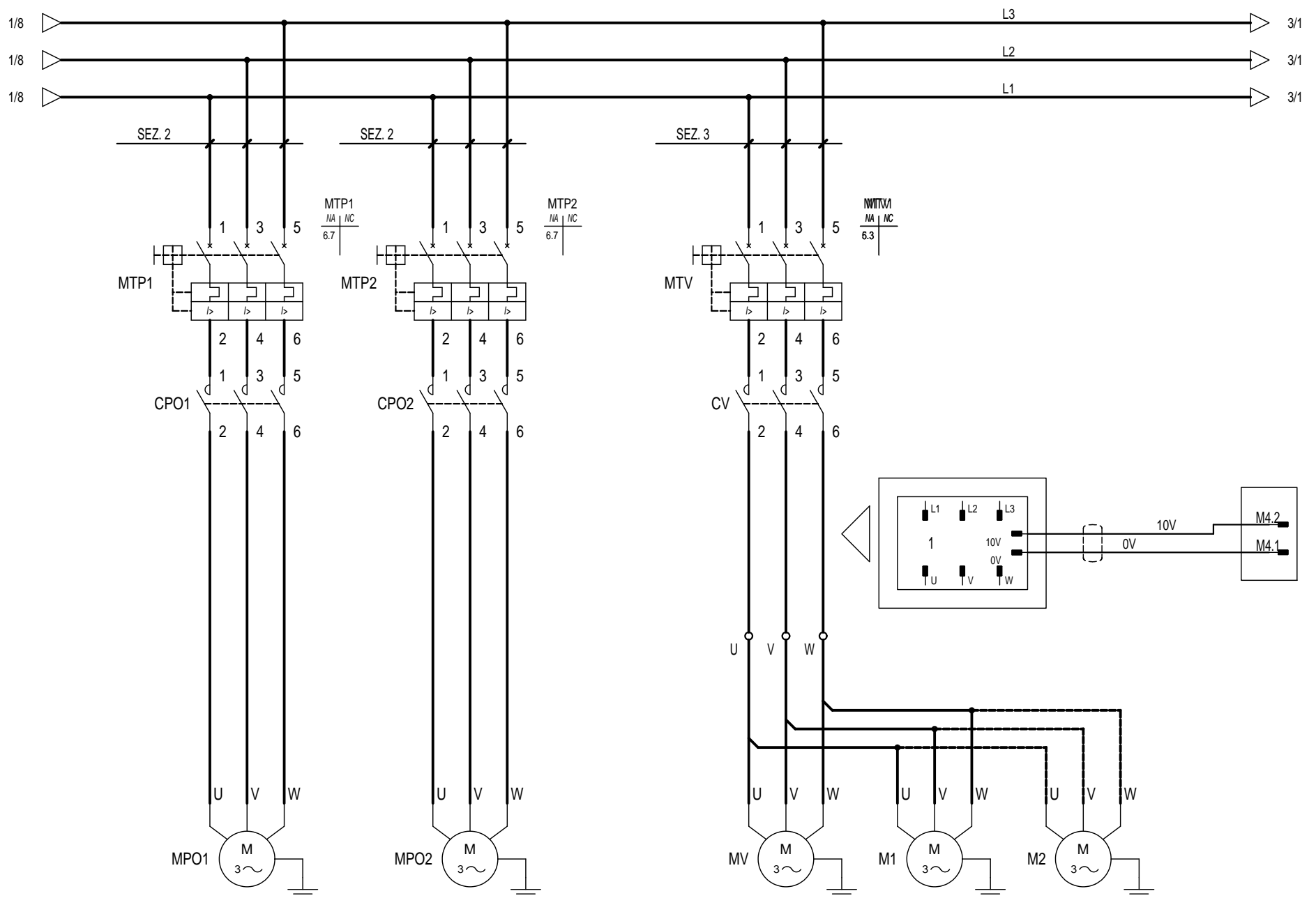
51070.10

FOGL.	1
DI	7



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

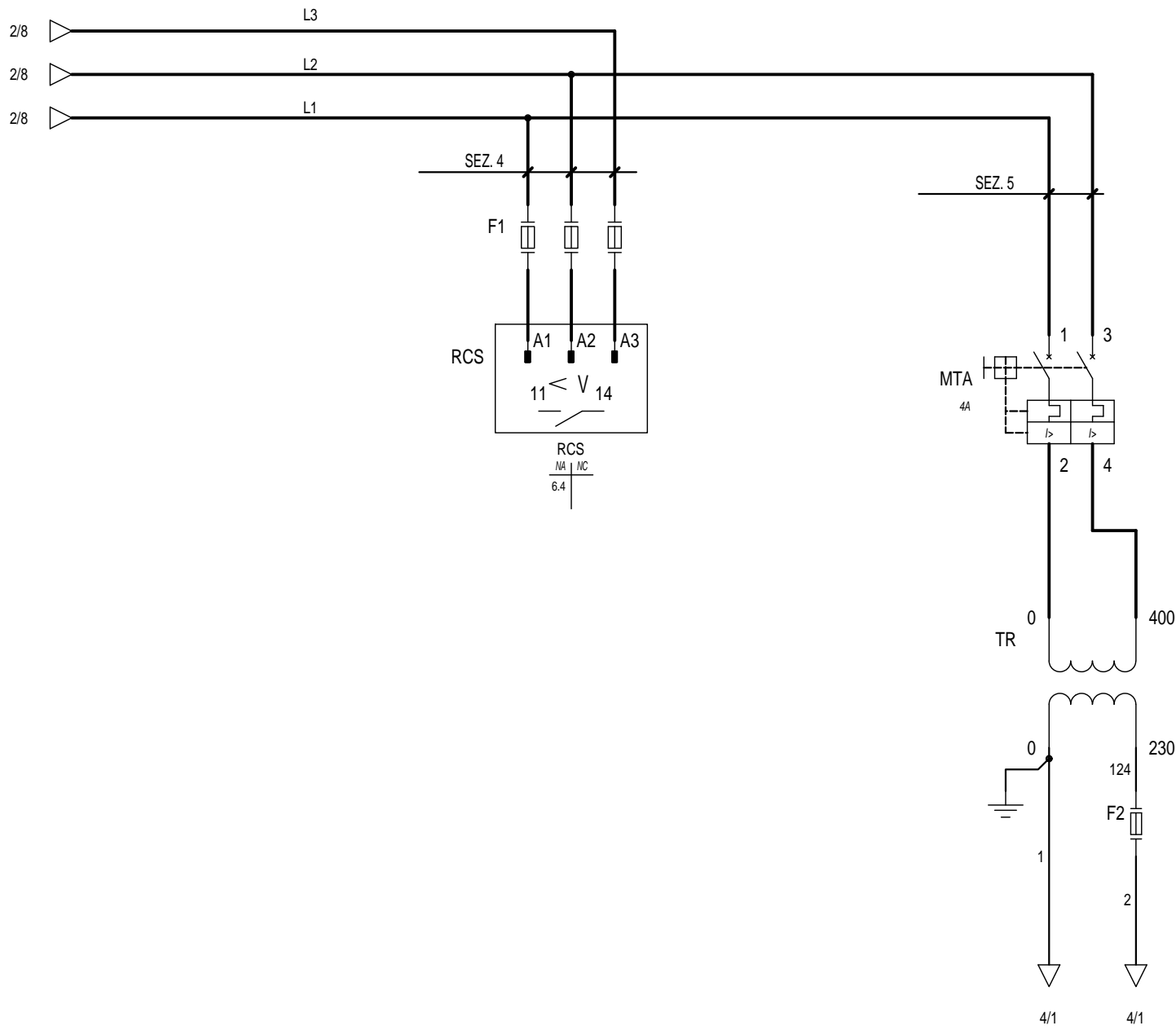
PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL080 - 125 B 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
			DATA	22/10/2007			51070.10	FOGL. 2
								DI 8

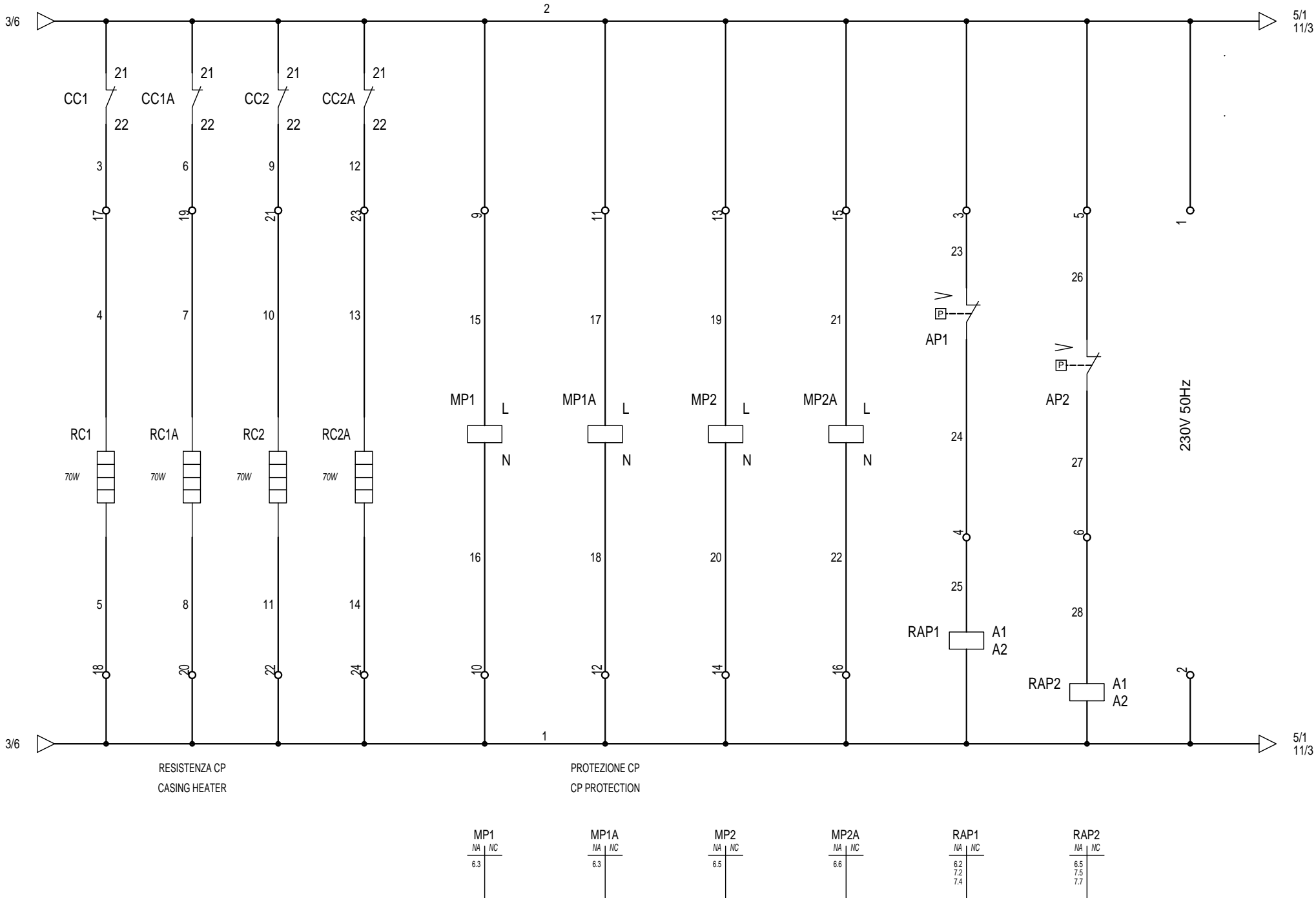
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL080 - 125 B 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
			DATA	22/10/2007			51070.10	1
								FOGL. 3
								DI 9

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITILI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125 B 2P

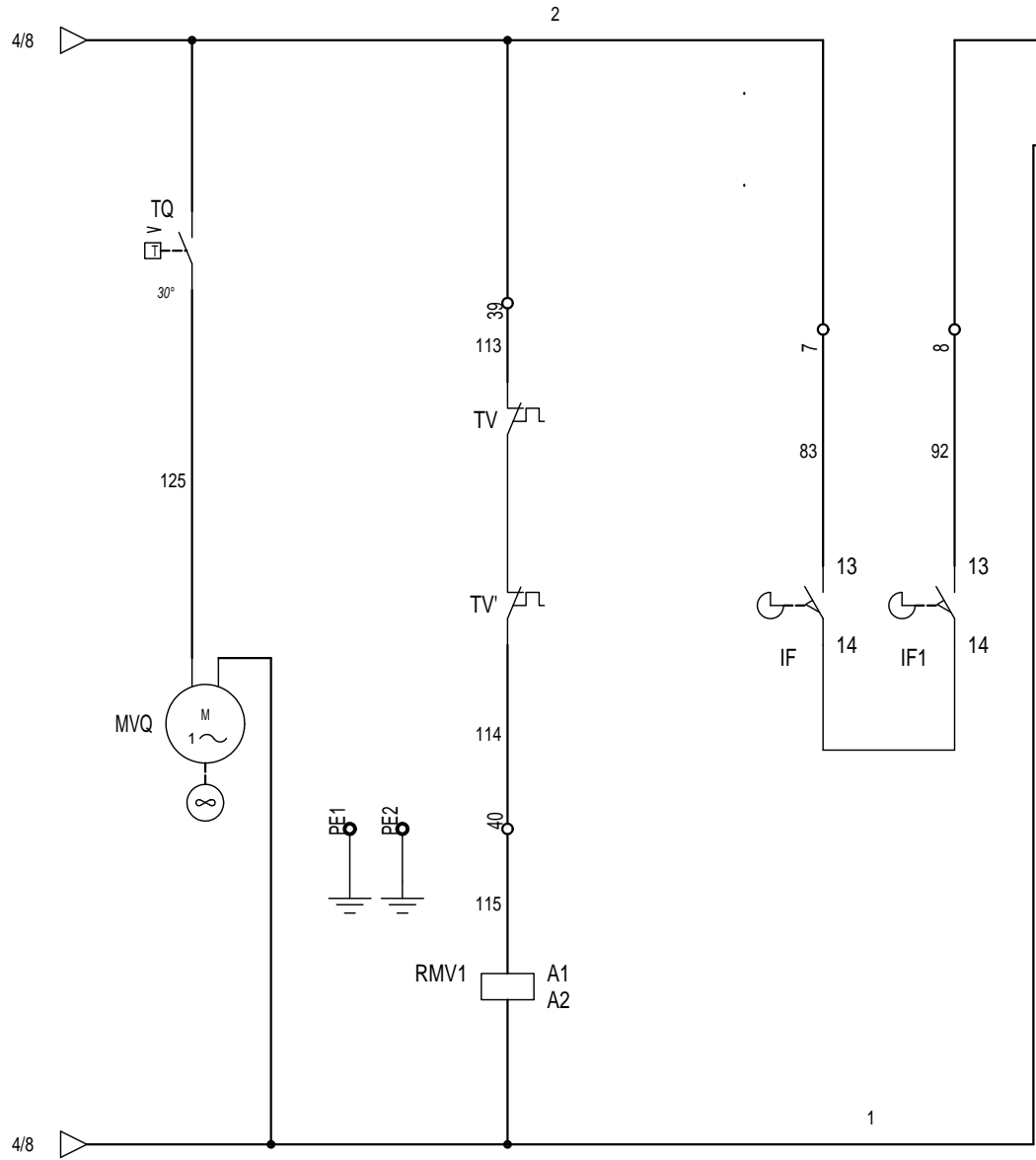
51070.10

FOGL.	4
DI	10

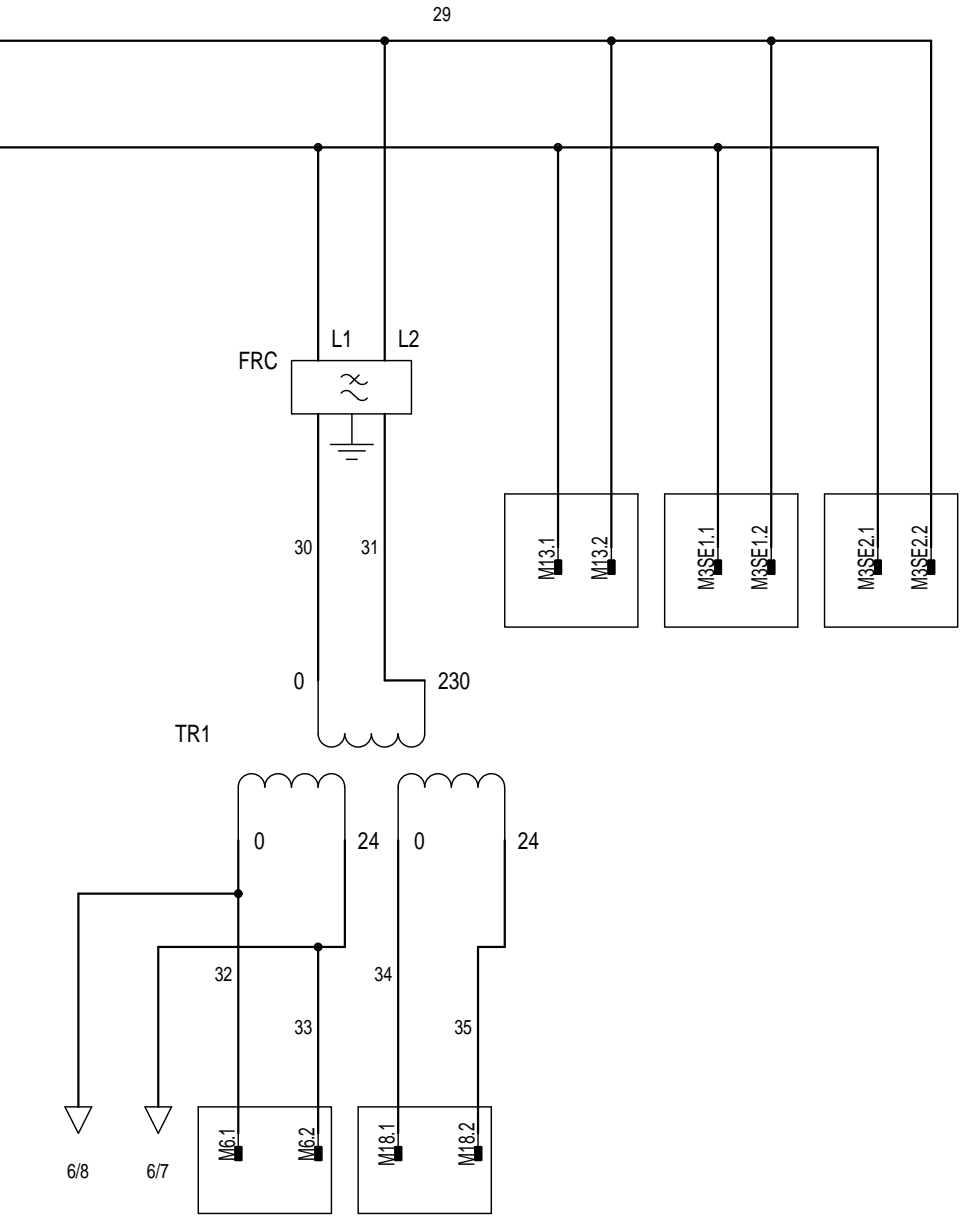
Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN



TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

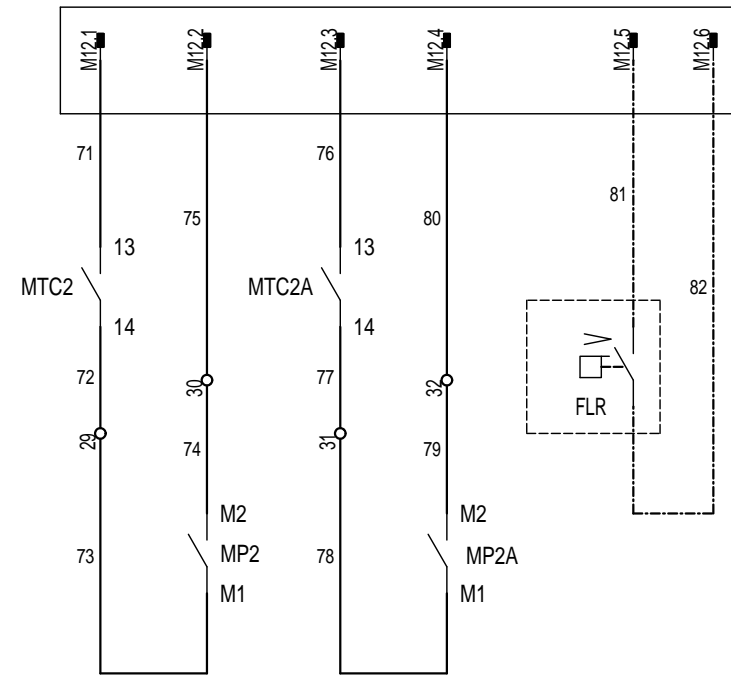
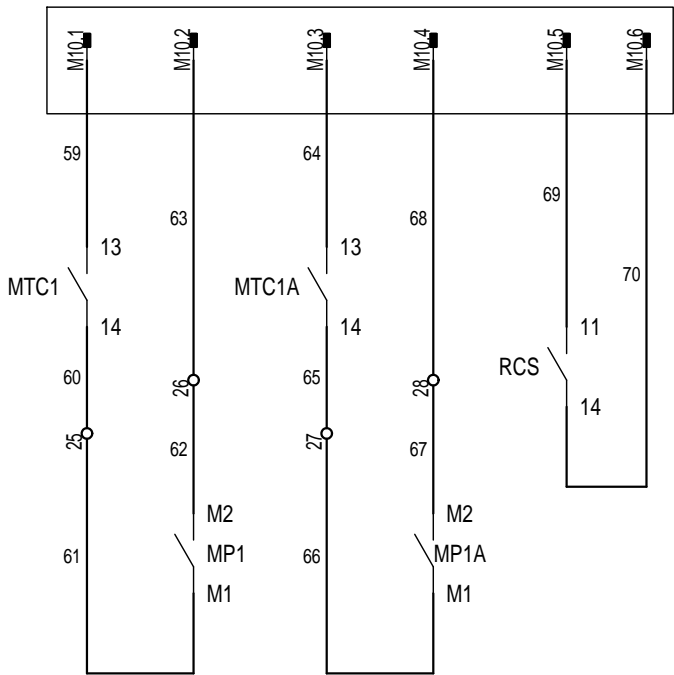
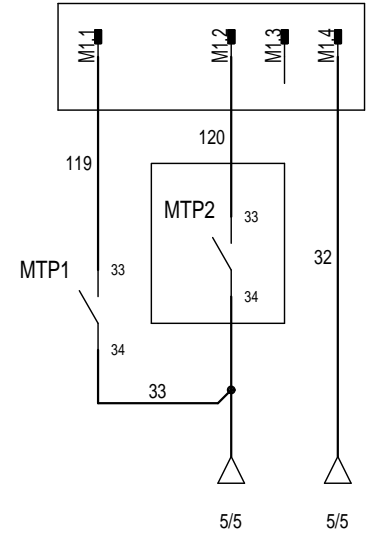
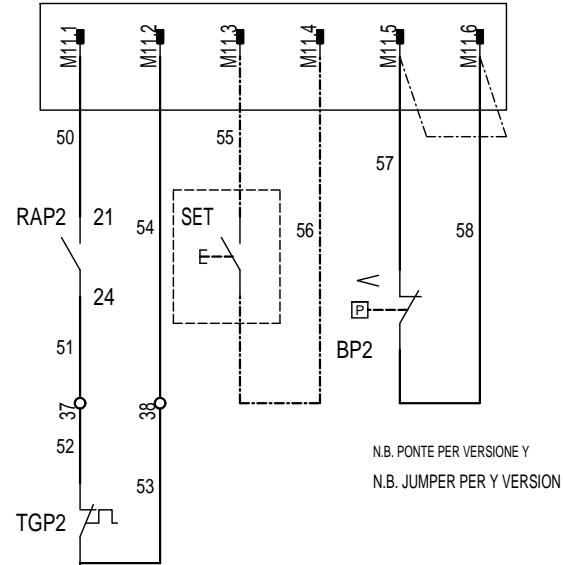
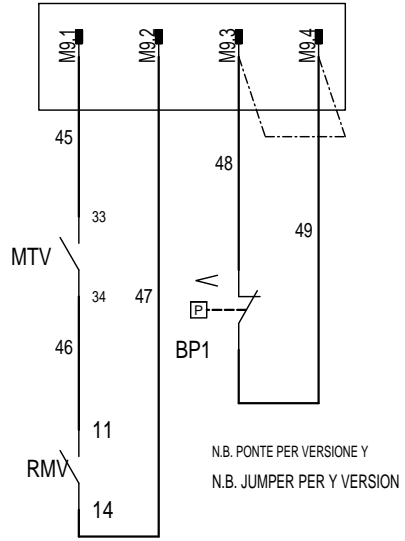
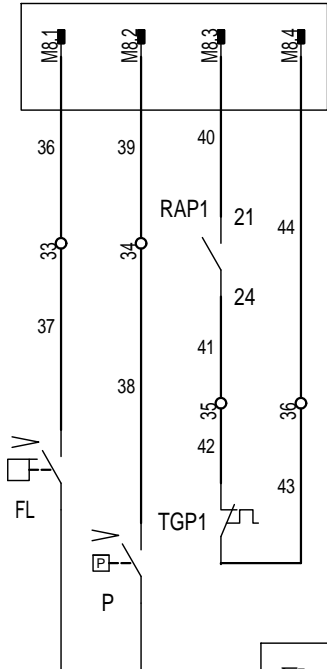


CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125 B 2P		=
		+
2	FOGL.	5
	DI	11

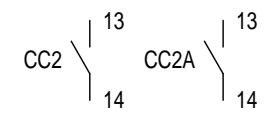
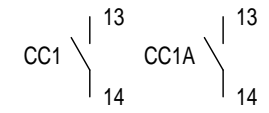
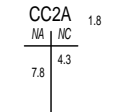
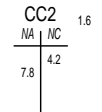
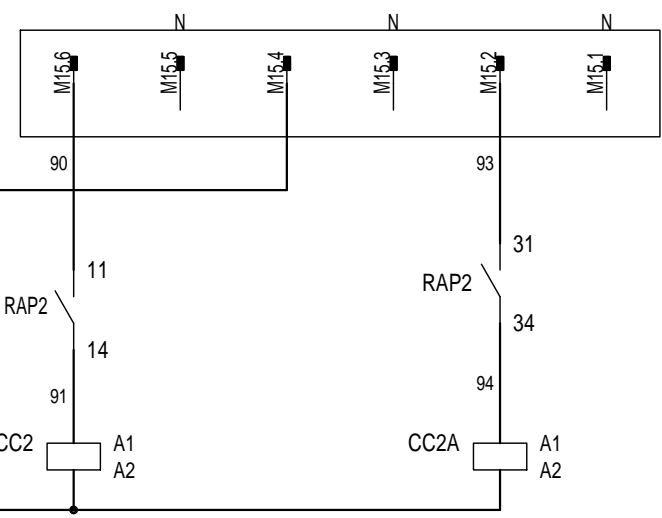
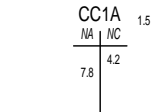
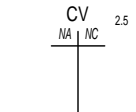
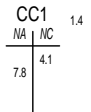
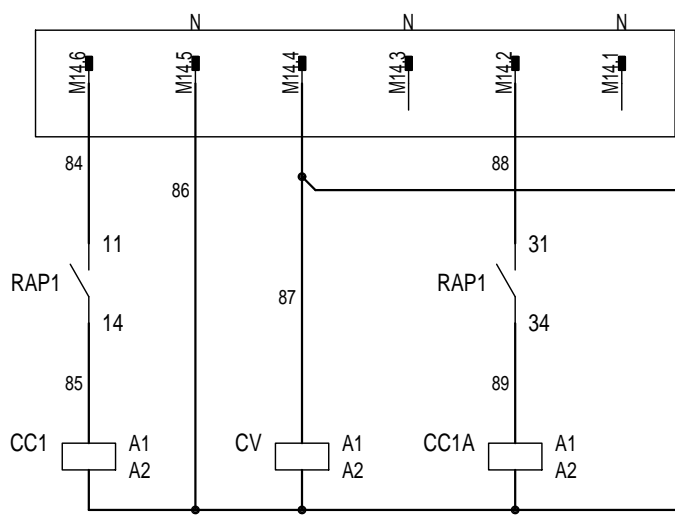
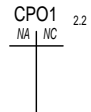
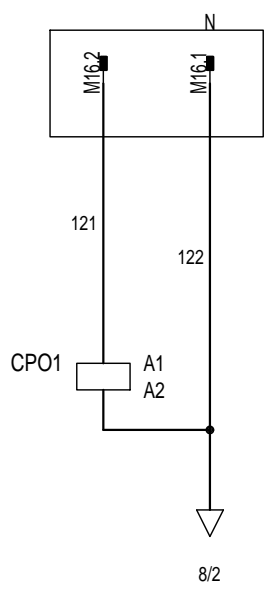
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

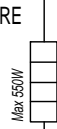
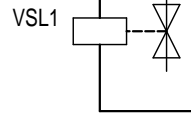
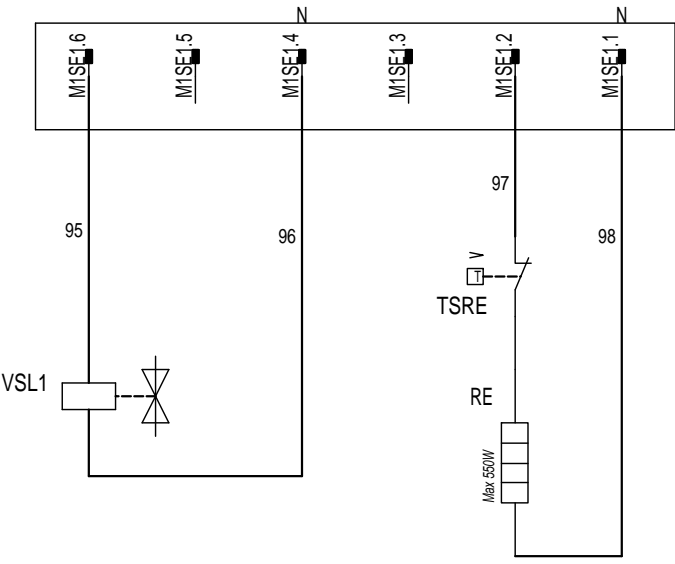
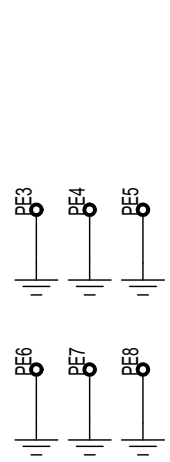


NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

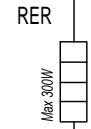
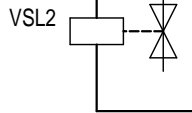
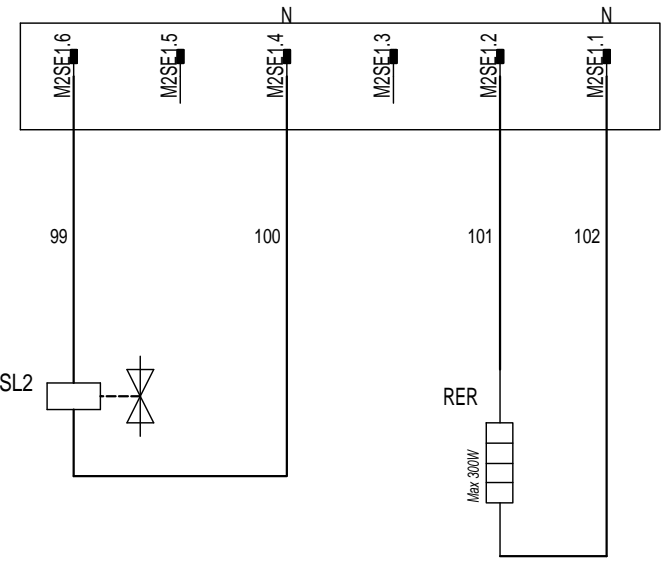
PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT



ANTIGELO  
 ANTIFREESE



ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

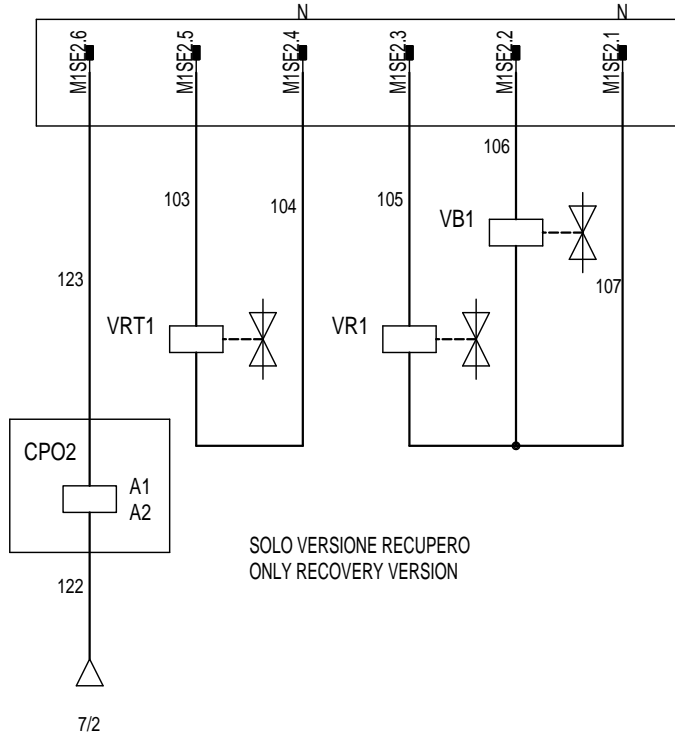
NRL080 - 125 B 2P

51070.10

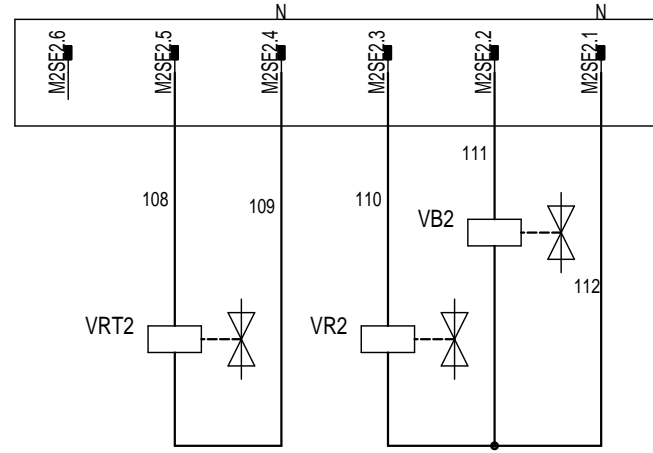
=	
+	
3	FOGL. 7
	DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

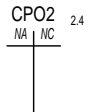
PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

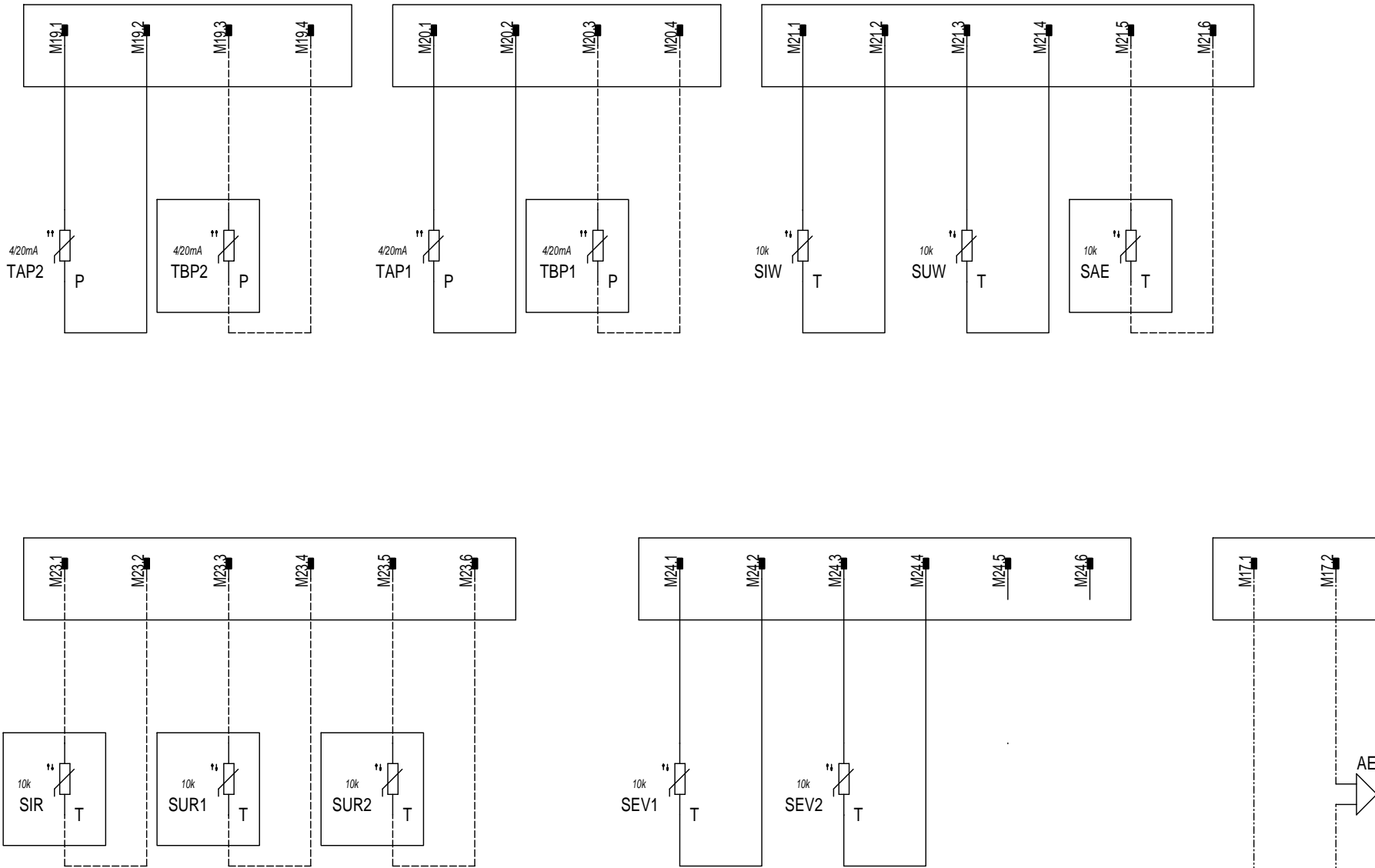


SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL080 - 125 B 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	LOAD CONNECTION		+
			DATA	22/10/2007			51070.10	1
								FOGL. 8
								DI 14

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISIGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL080 - 125 B 2P

51070.10

FOGL.	9
DI	15

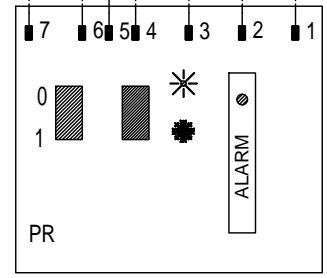
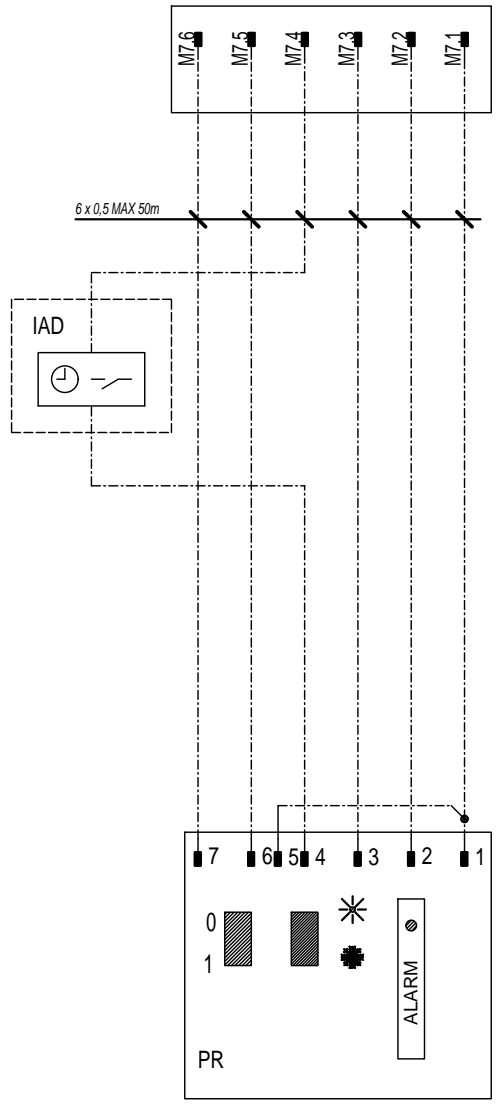
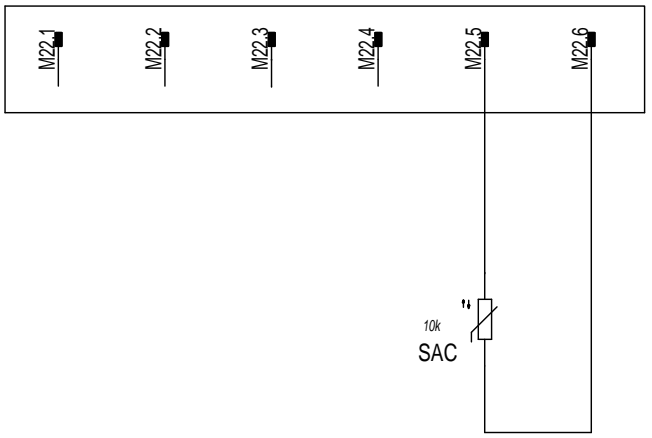
Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

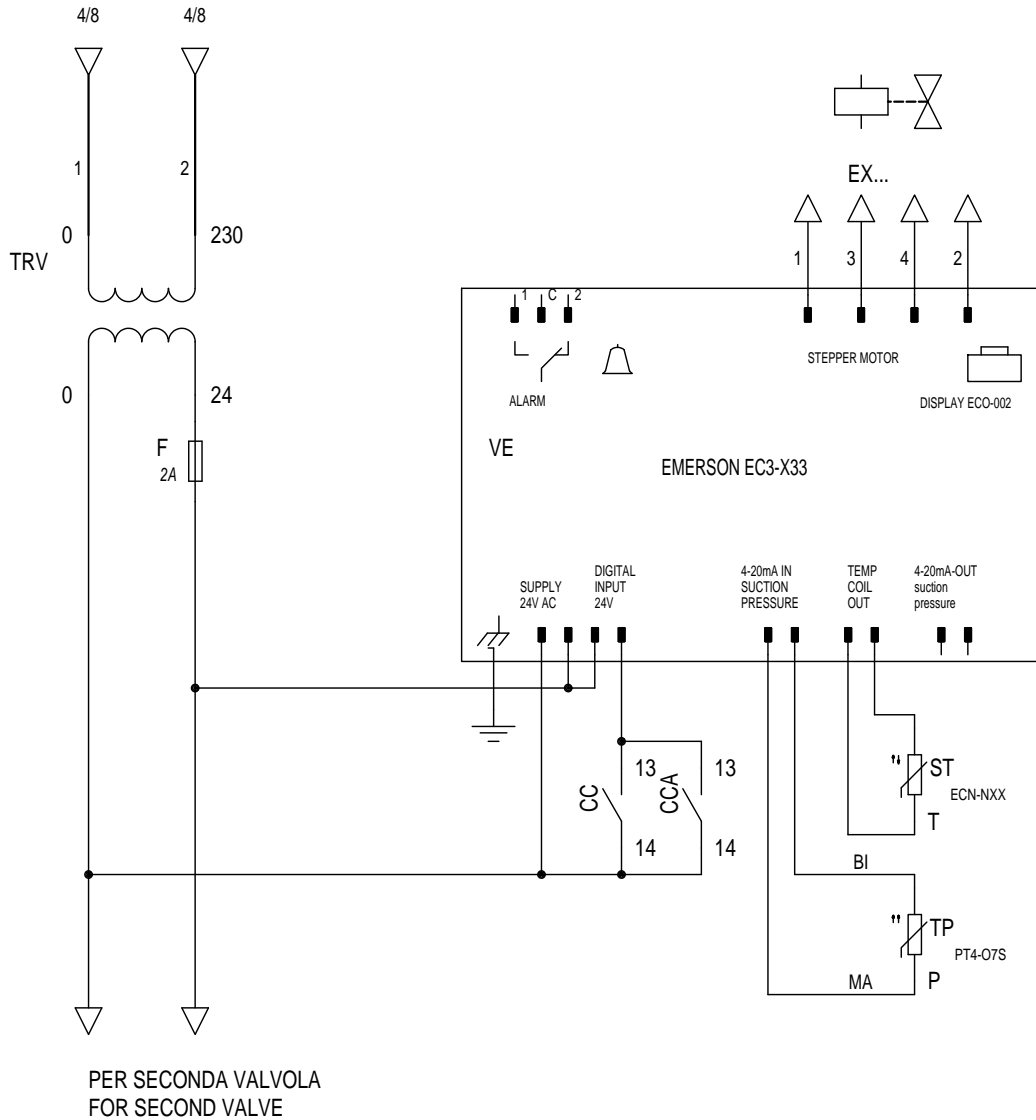
PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SENSORI	NRL080 - 125 B 2P	=	FOGL.	10
			DATA	22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY		51070.10	+	DI	16

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



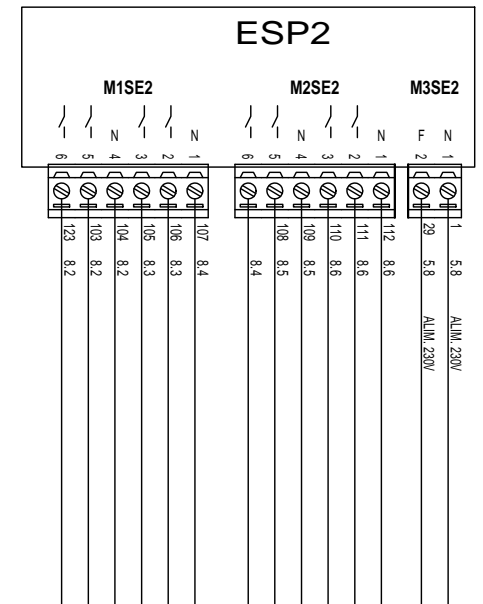
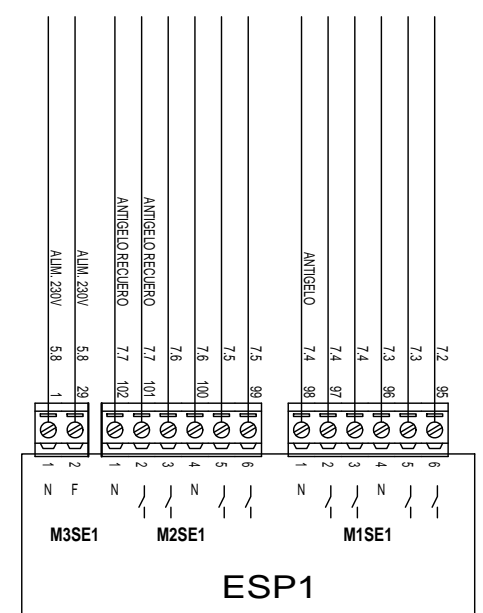
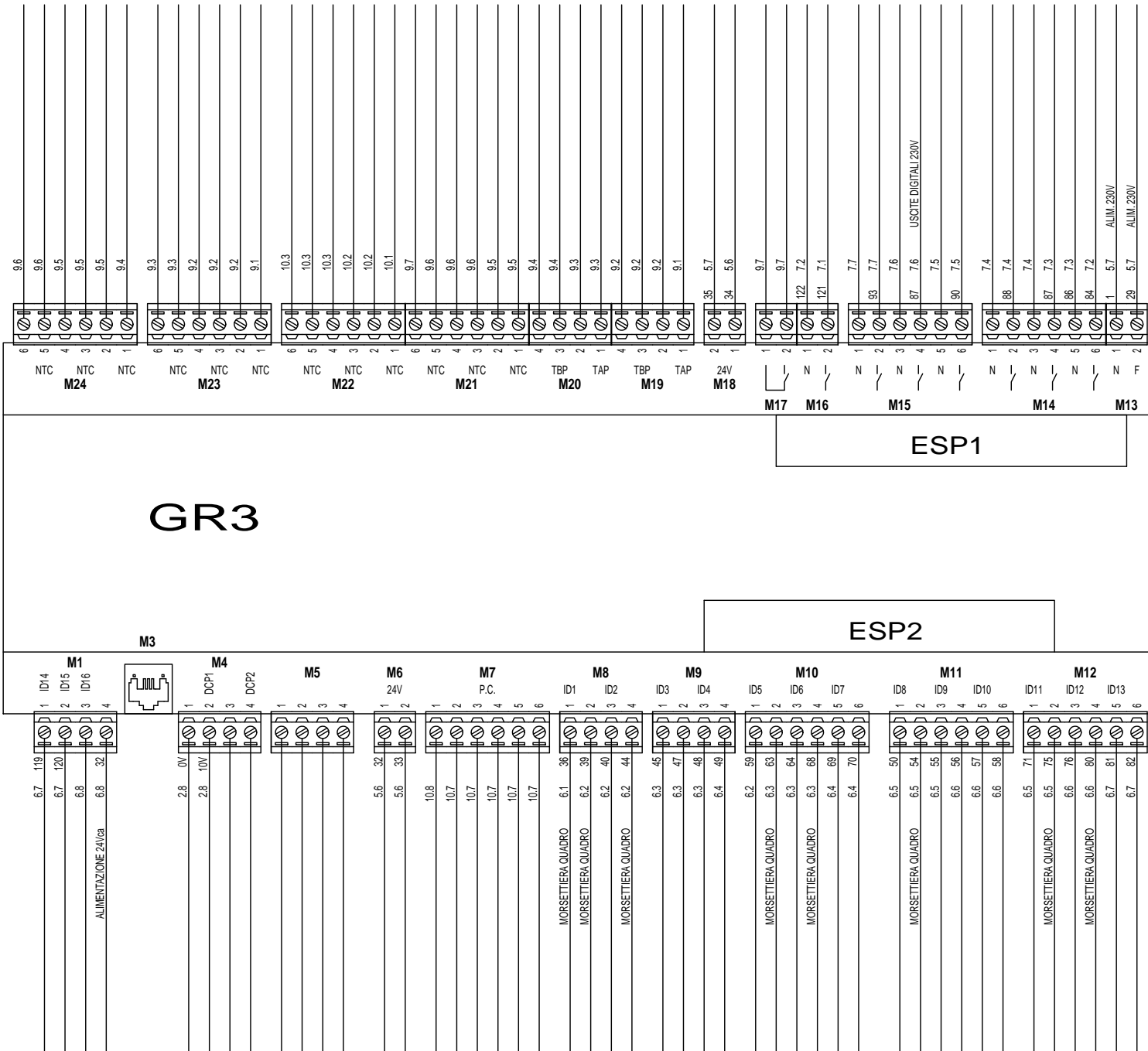
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
NOME FILE:  
TIPICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125 B 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.10	FOGL. 11
								DI 17

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

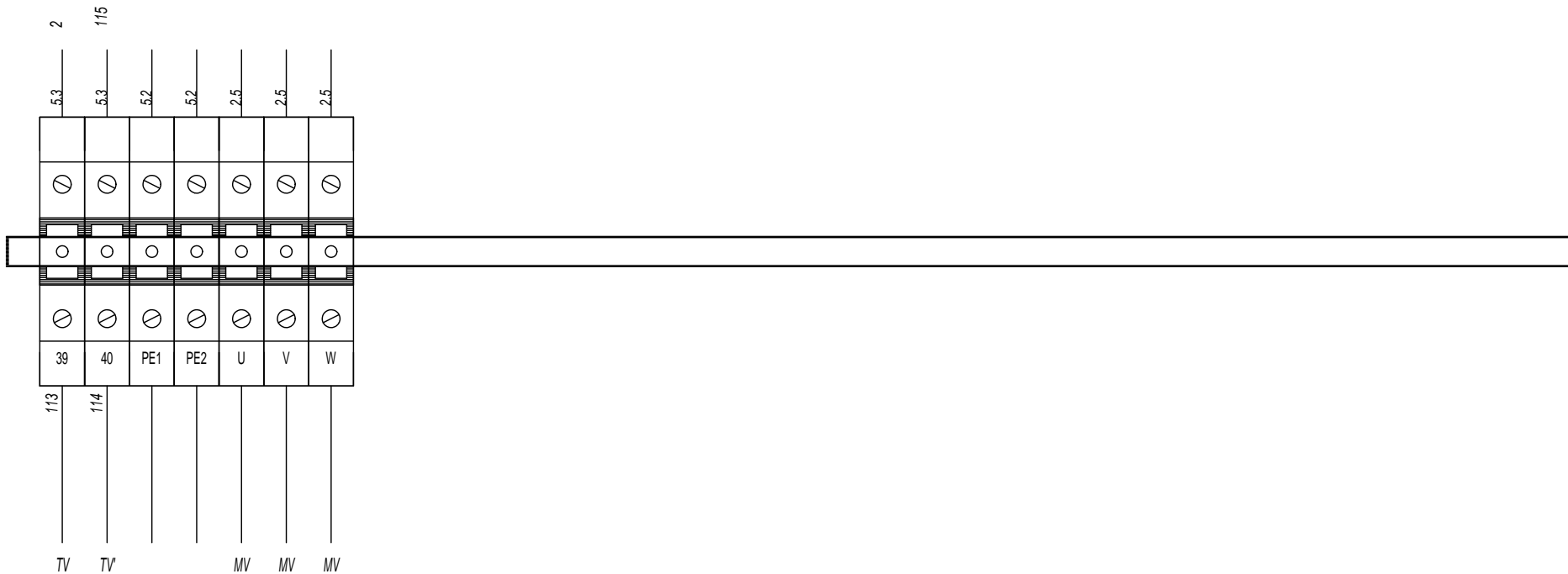
NRL080 - 125 B 2P

51070.10

FOGL.	GR3-001
DI	18

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



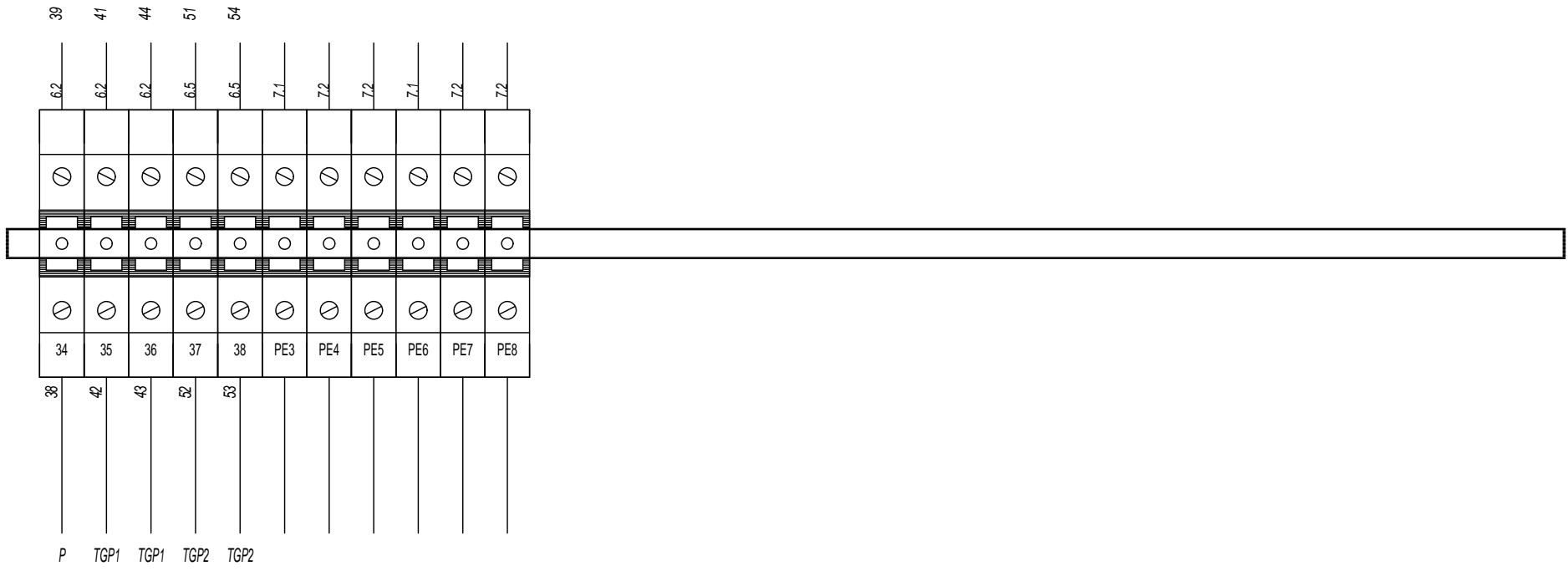
RIEPILOGO MORSETTI

NRL080 - 125 B 2P	=	
	+	
51070.10		FOGL. M1-001
		M-001 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI										
DATA ULTIMA REVISIONE										
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2									
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00									

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI

NRL080 - 125 B 2P

=	
+	

51070.10

FOGL. M-002

F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG






AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125 AT

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

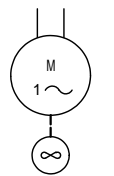
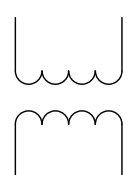
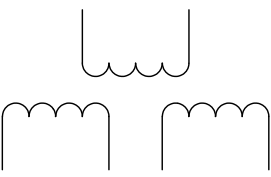






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
			NRL080 - 125 AT		
					FOGLIO 0
					T.F. 19
ORIGINE					

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:		DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125 AT	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		51070.20	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare Safety thermostat NA close on rise	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

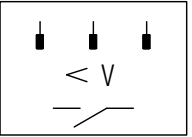


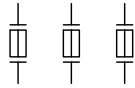

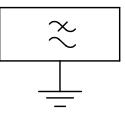
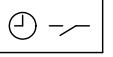
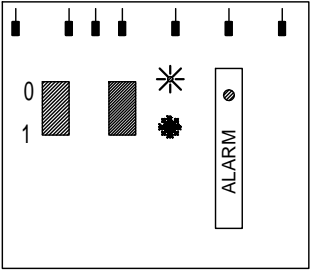
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 AT	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.20	FOGL. 0-LS-002
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-003 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008			NRL080 - 125 AT	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.				51070.20	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-004 F.S.

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS	
	072101	Fusibile Fuse	FU...	
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnect	FU...	
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnect	FU...	
	081009	Sirena Siren	HA...	
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F	
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...	
	PR	Pannello comandi Remote control	PR	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	14/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 AT	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	51070.20	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005 F.S.

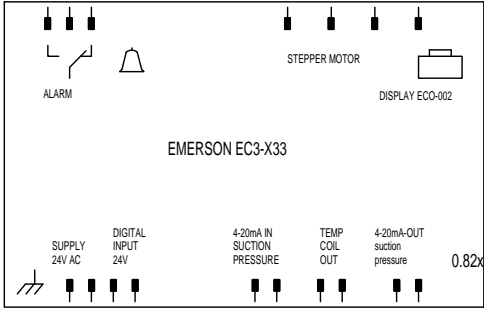
SIMBOLO  
SYMBOL

NOME SIMBOLO  
SYMBOL NAME

DESCRIZIONE  
DESCRIPTION

SIGLA  
DESIGNATION

ESTENS.  
EXT.



VAL\_ELETT

Valvola elettronica

Electronic valve

VE

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
NOME FILE:  
TIPOCO:

REVISIONI		DATA	14/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		

RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA

NRL080 - 125 AT

SYMBOLS SUMMARY

51070.20

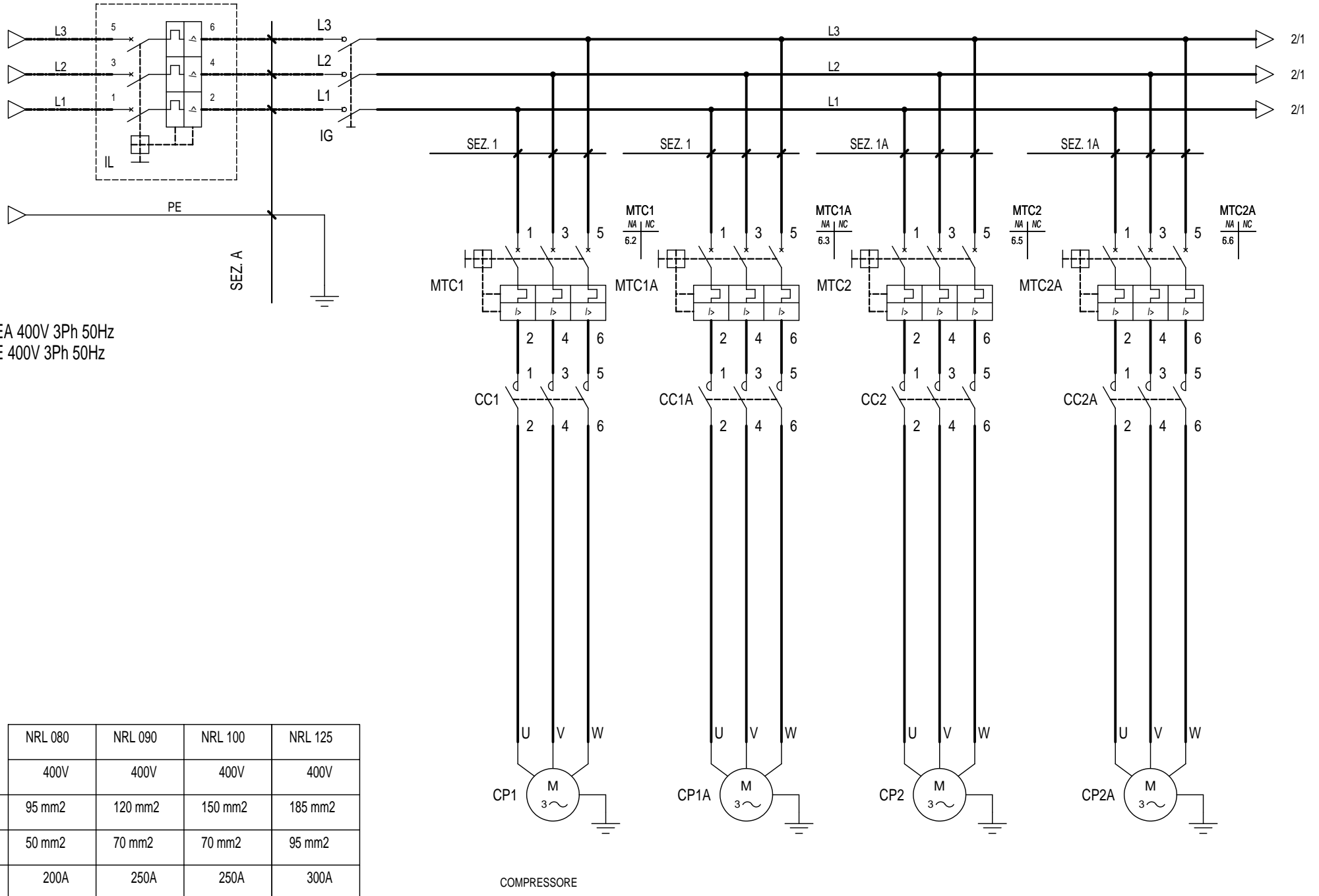
FOGL. 04LS-005  
1 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>	150 mm <sup>2</sup>	185 mm <sup>2</sup>
	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	300A



COMPRESSORE

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
POWER

NRL080 - 125 AT

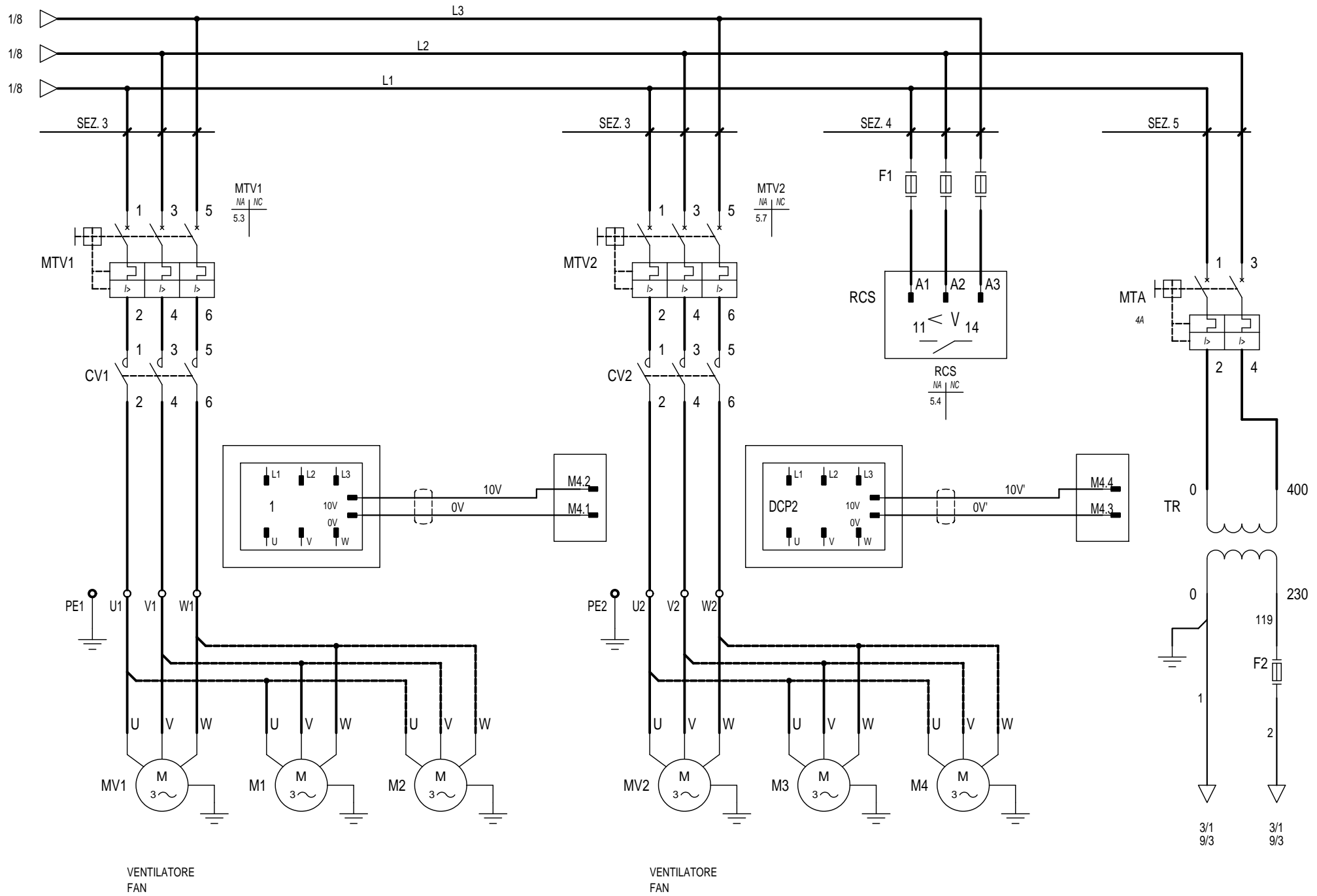
51070.20

0	FOGL.	1
	DI	7

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

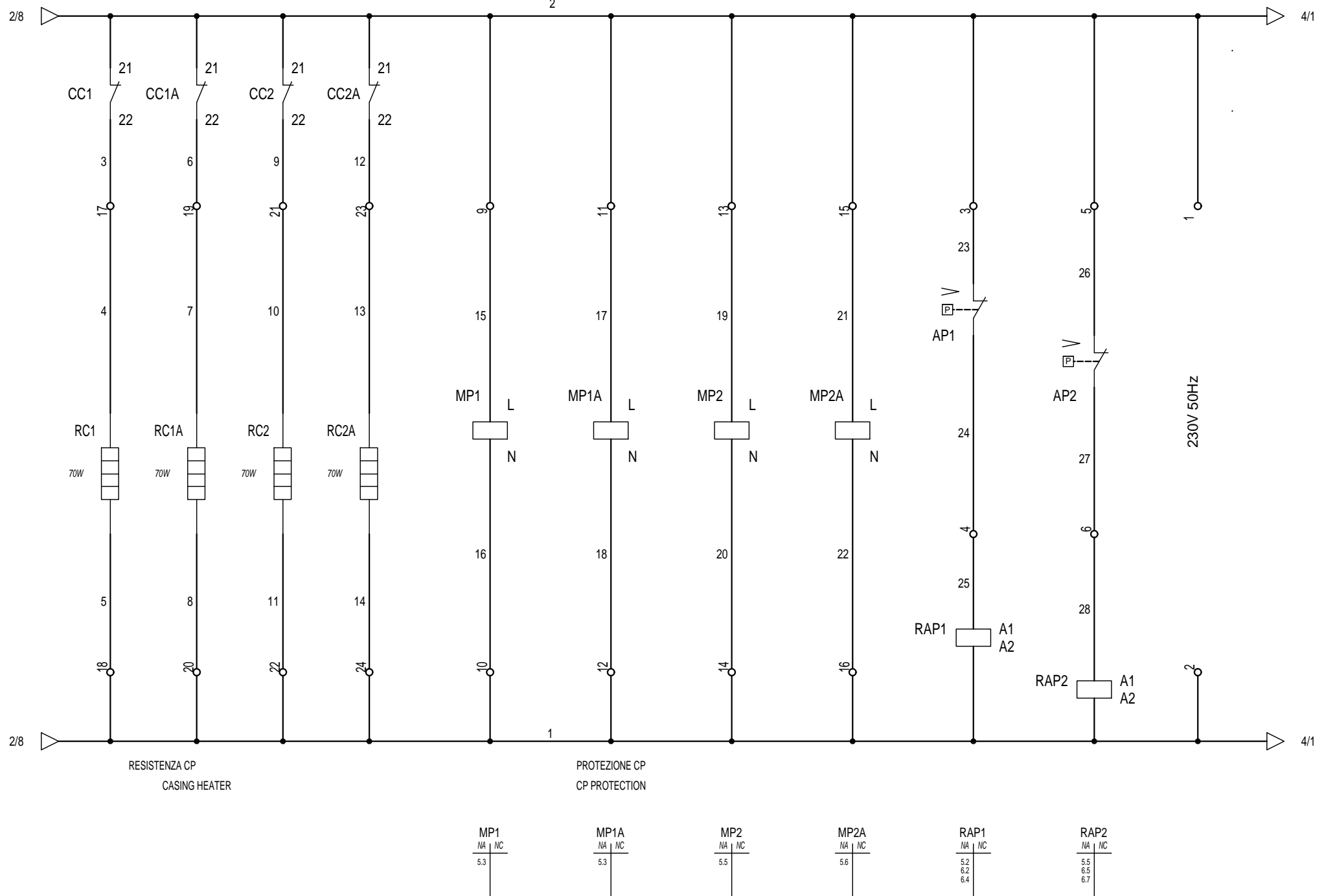
PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA	NRL080 - 125 AT	=
			DISEGN.	CRIVELLARO		POWER	51070.20	+
			DATA	22/10/2007				
							FOGL. 2	
							DI 8	



PROGETTO: 5107020.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



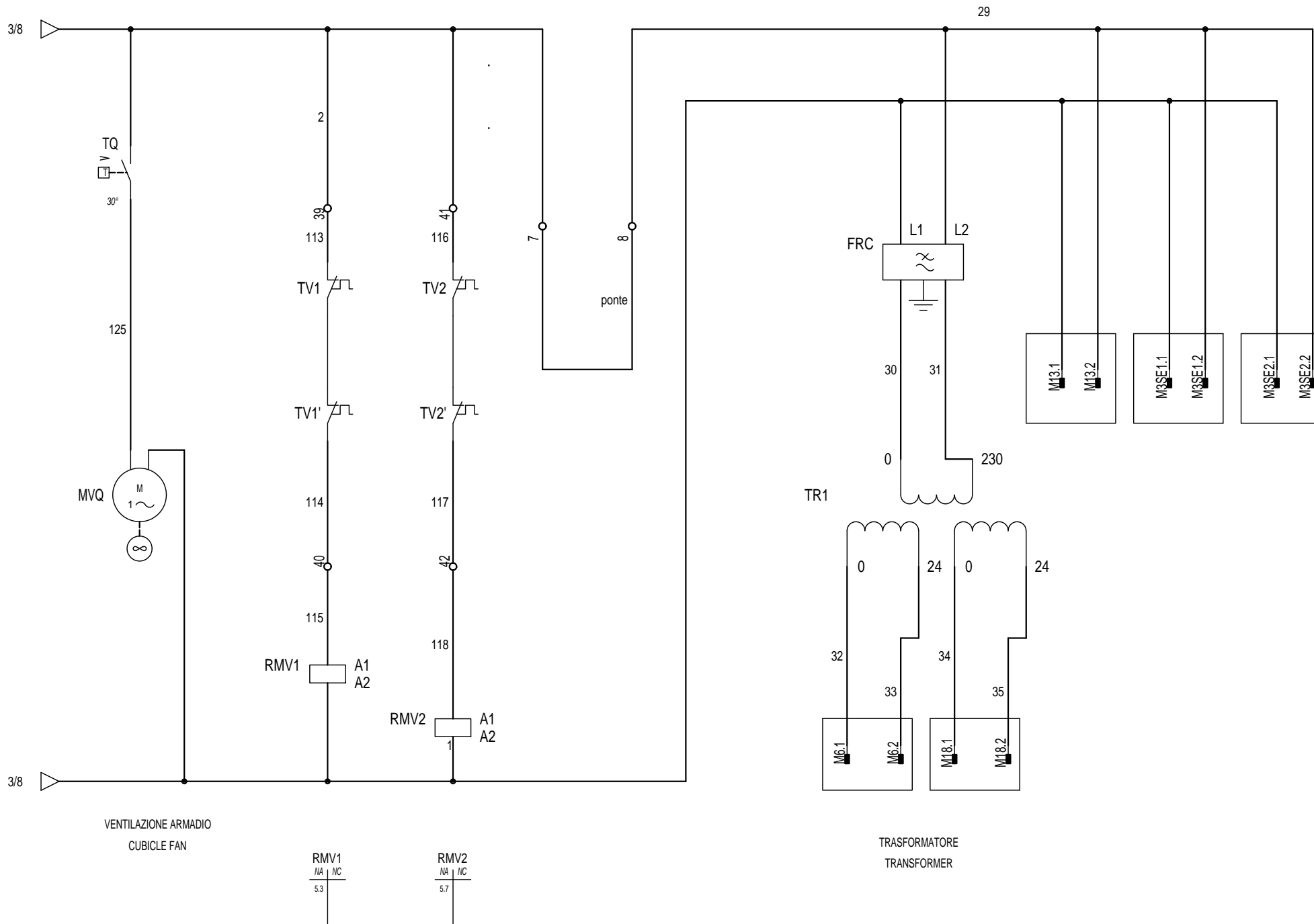
CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL080 - 125 AT	=	FOGL. 3
51070.20	+	DI 9

Все каталоги и инструкции здесь:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

RMV1	NA	NC
	5.3	

RMV2	NA	NC
	5.7	

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



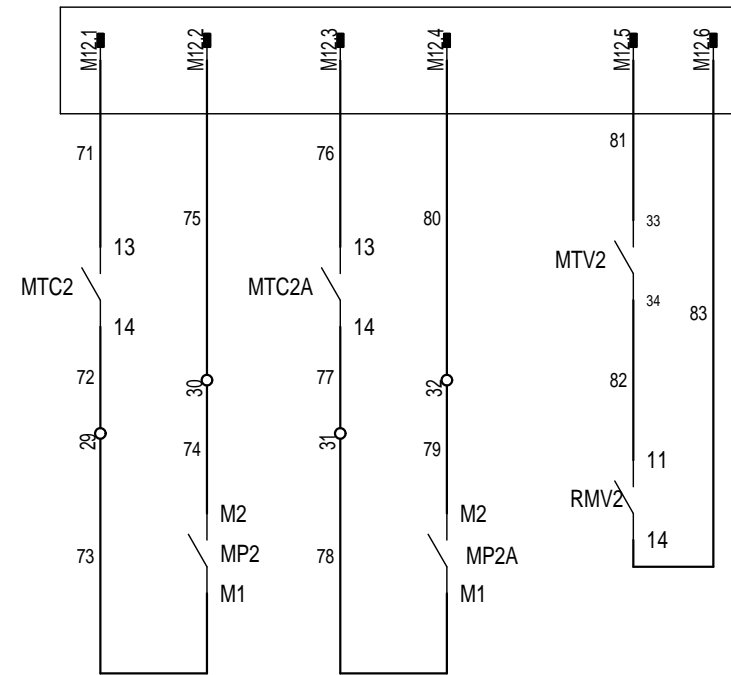
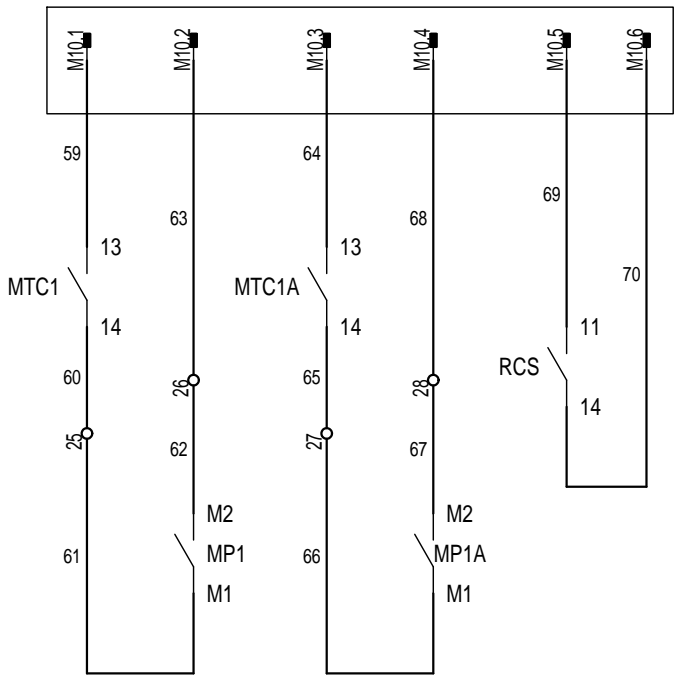
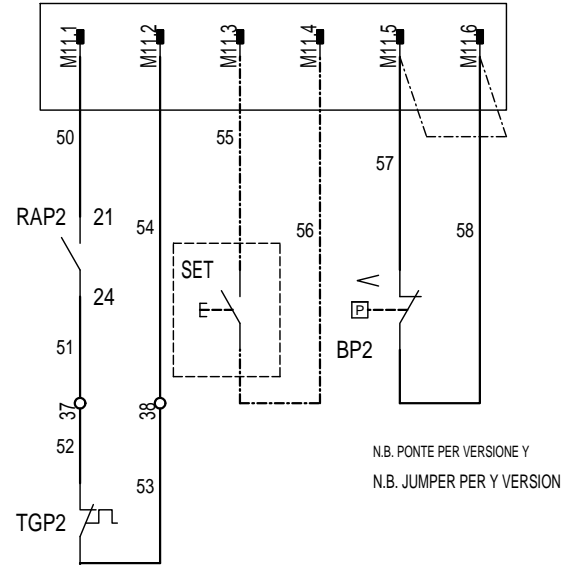
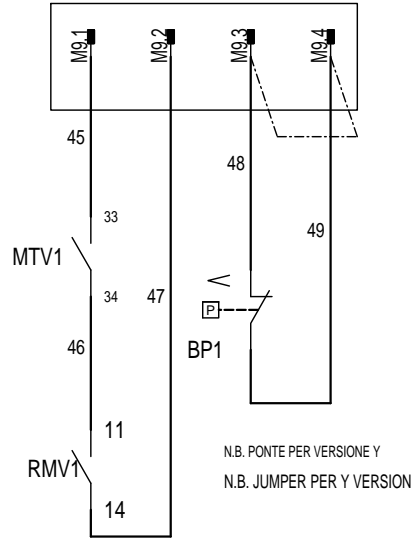
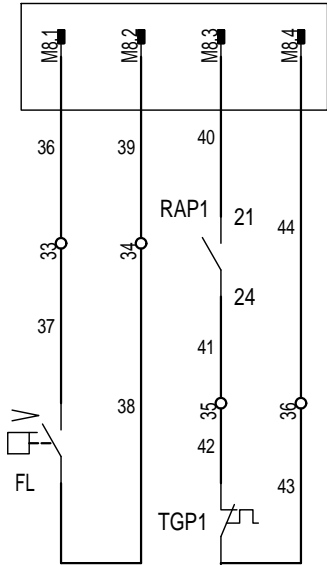
CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125 AT

51070.20

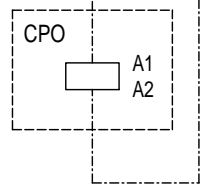
2	FOGL.	4
	DI	10

PROGETTO: 5107020.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA'. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

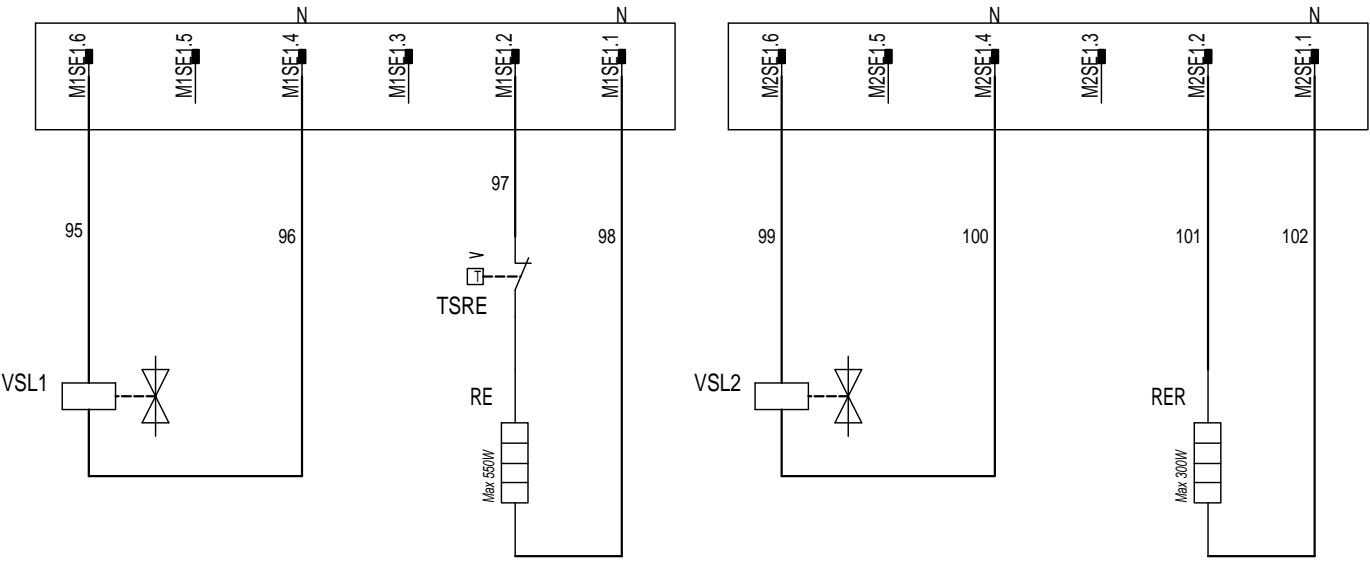
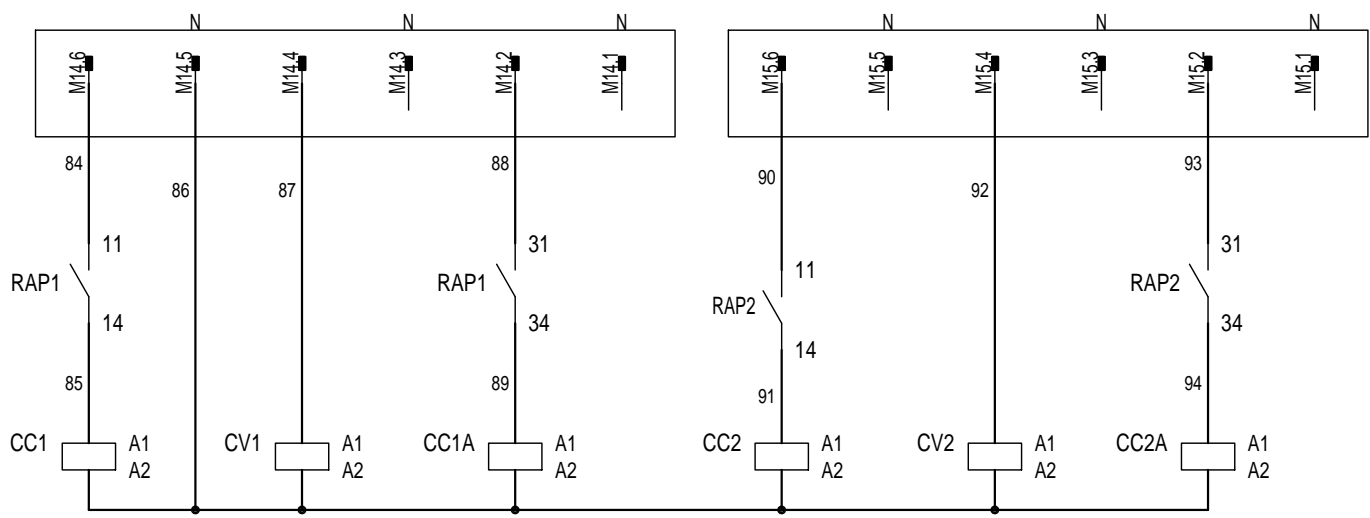
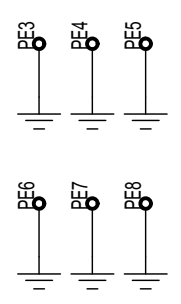


NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



CC1	1.4
NA	NC
6.8	3.1

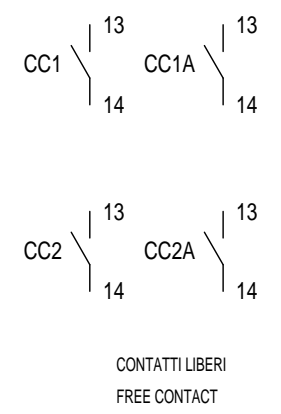
CV1	2.2
NA	NC

CC1A	1.5
NA	NC
6.8	3.2

CC2	1.6
NA	NC
6.8	3.2

CV2	2.5
NA	NC

CC2A	1.8
NA	NC
6.8	3.3



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

NRL080 - 125 AT

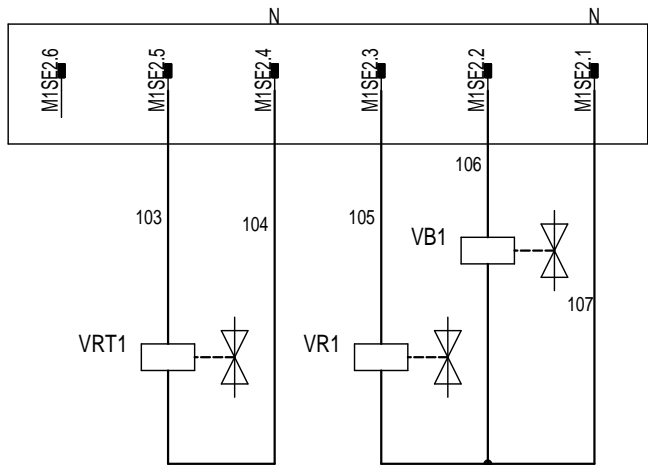
=	
+	

LOAD CONNECTION

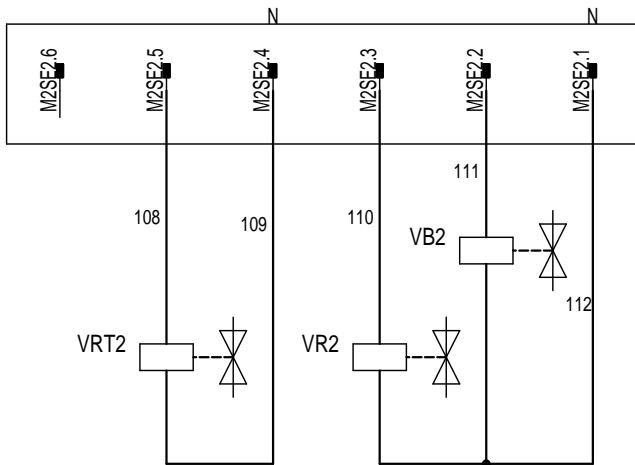
51070.20

2	FOGL.	6
	DI	12

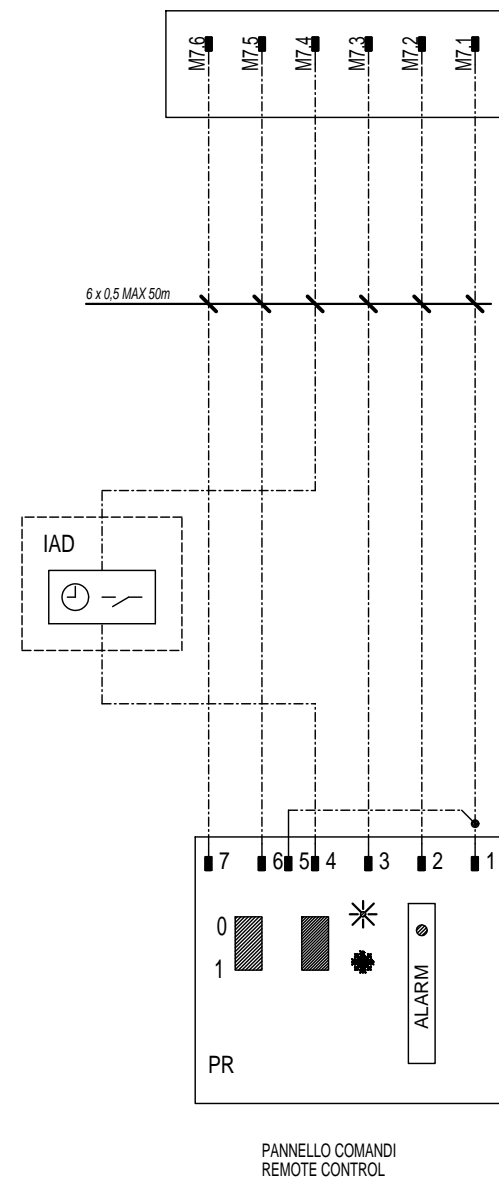
PROGETTO: 5107020.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPOICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

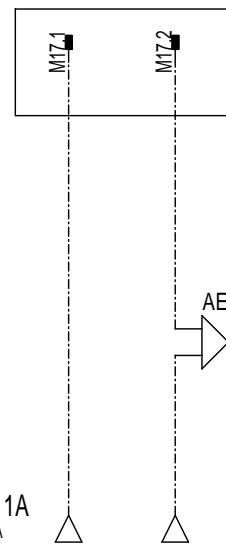
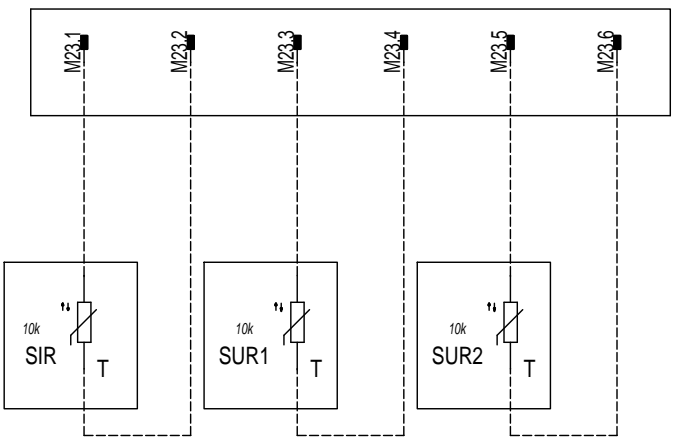
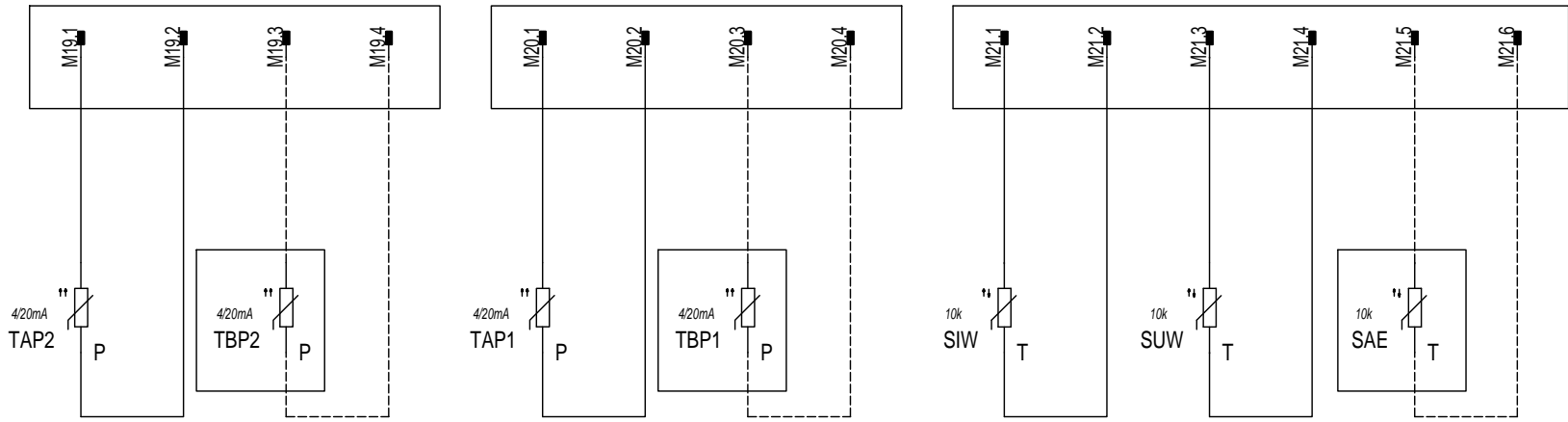
LOAD CONNECTION

NRL080 - 125 AT

51070.20

FOGL. 7  
 DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

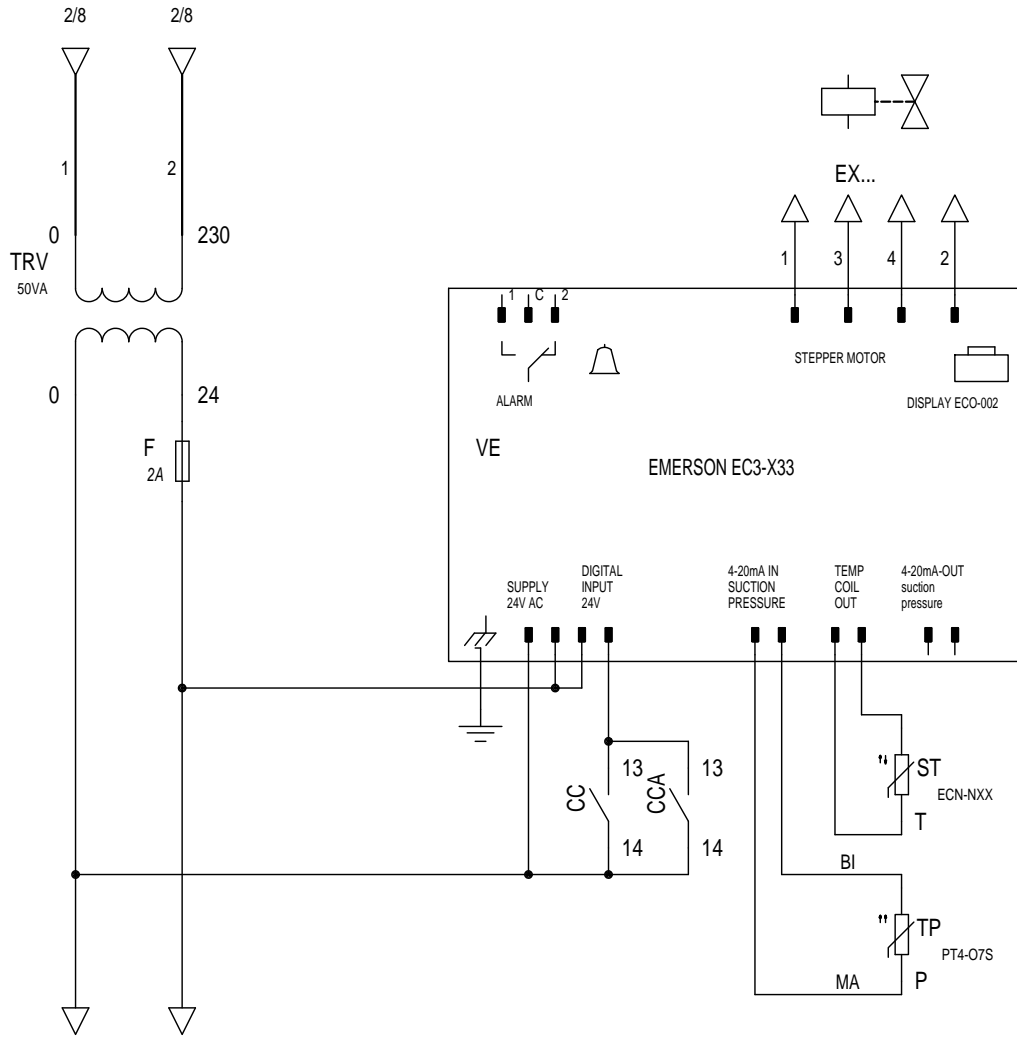
NRL080 - 125 AT

51070.20

=		FOGL.	8
+		DI	14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

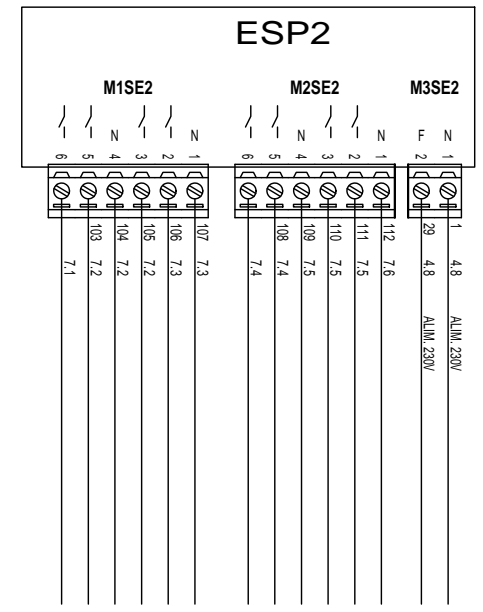
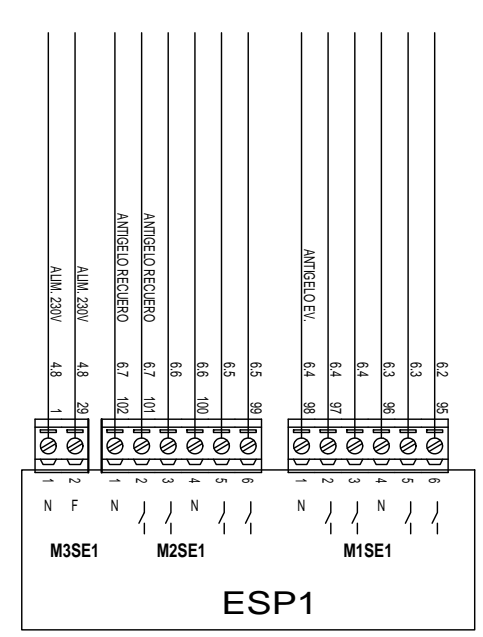
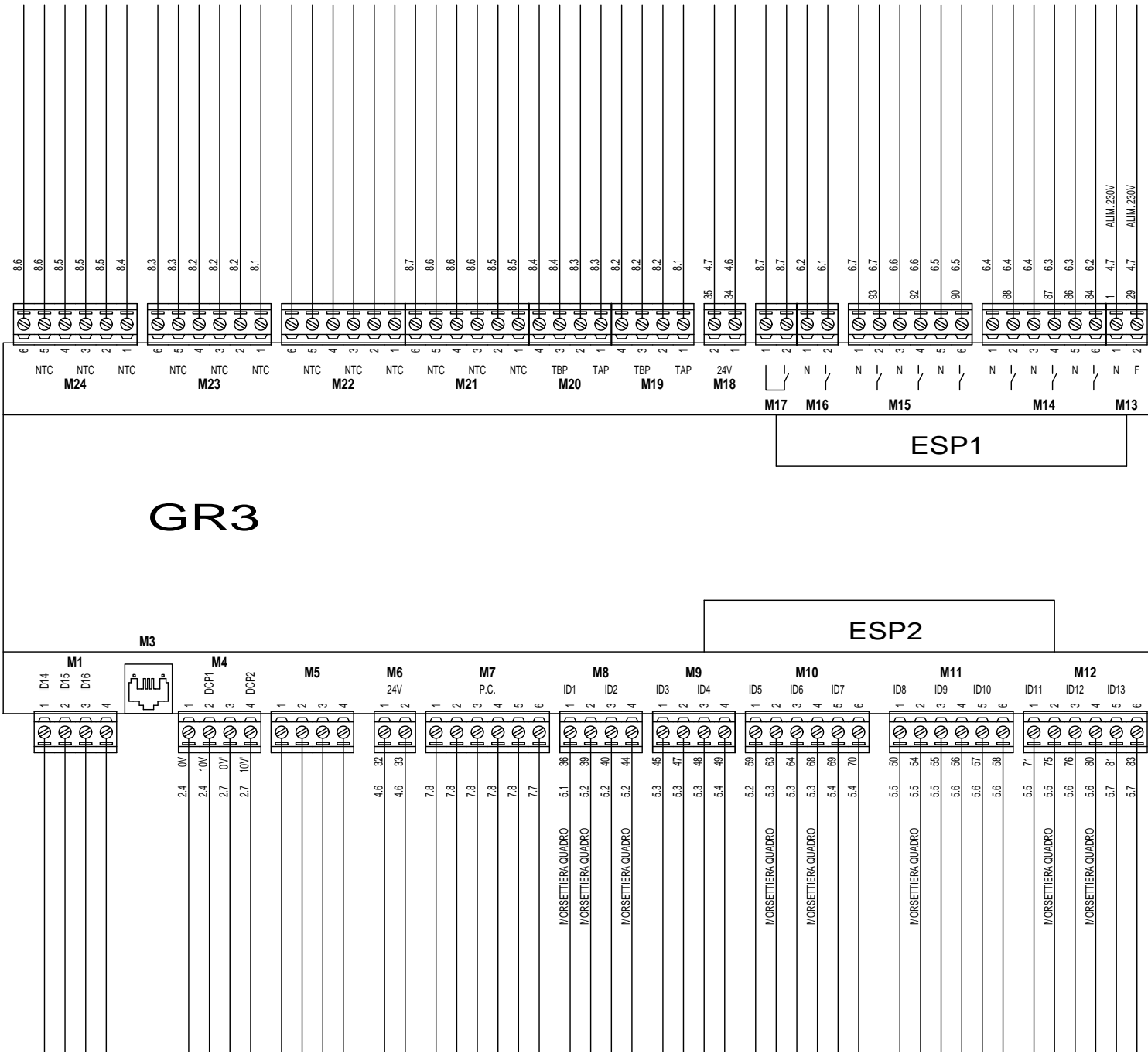
PROGETTO: 5107020.sch  
NOME FILE:  
TIPICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125 AT	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.20	FOGL. 9
								DI 15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL080 - 125 AT

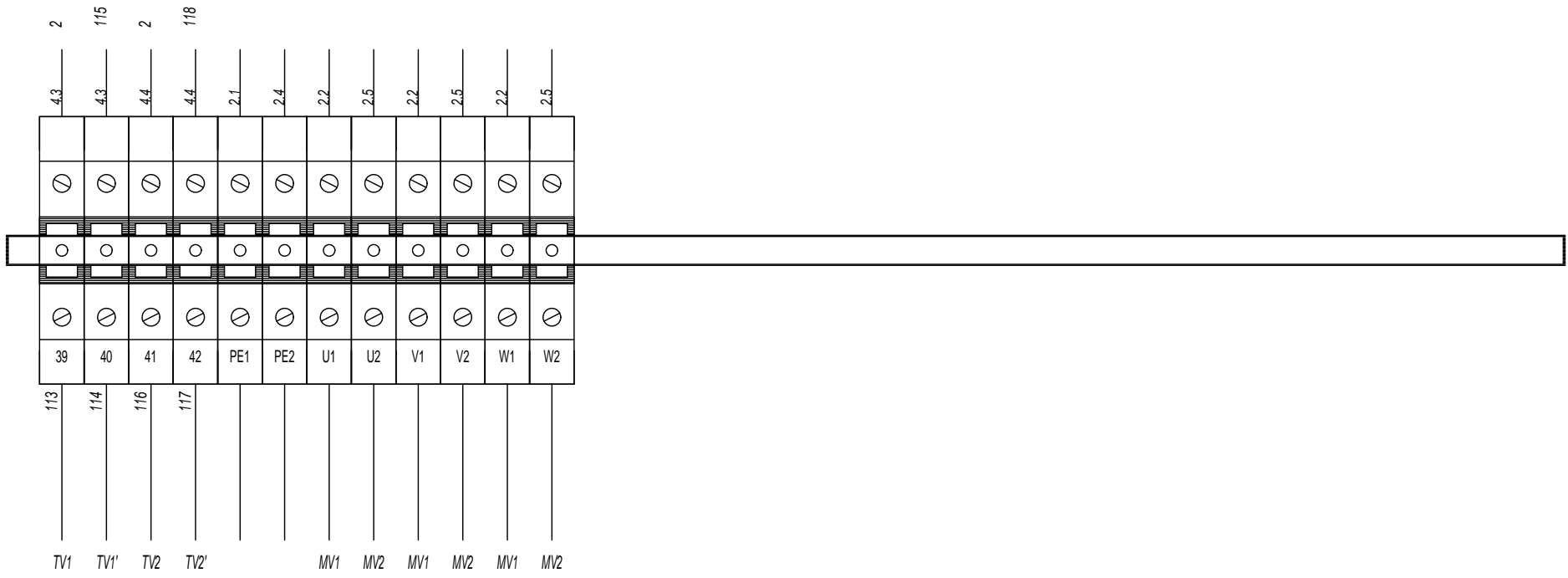
51070.20

FOGL.	GR3-001
DI	16



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



**M1**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

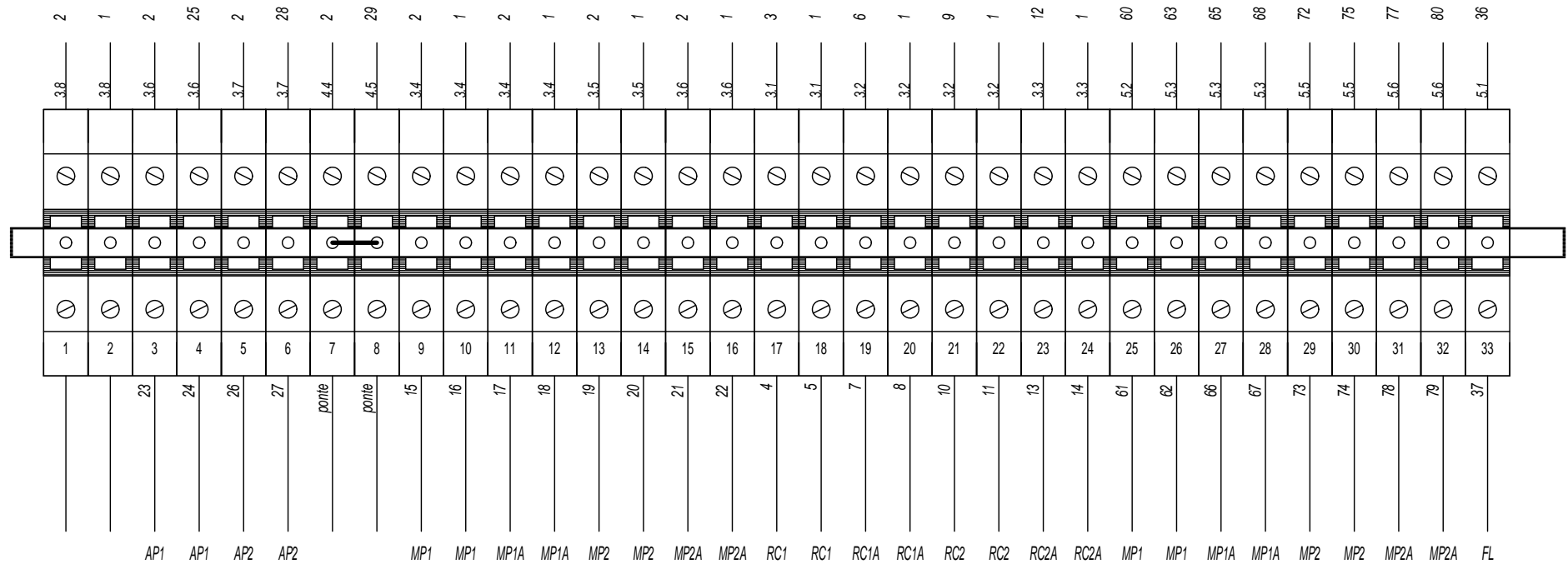
NRL080 - 125 AT

51070.20

FOGL. M1-001  
 M-001 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

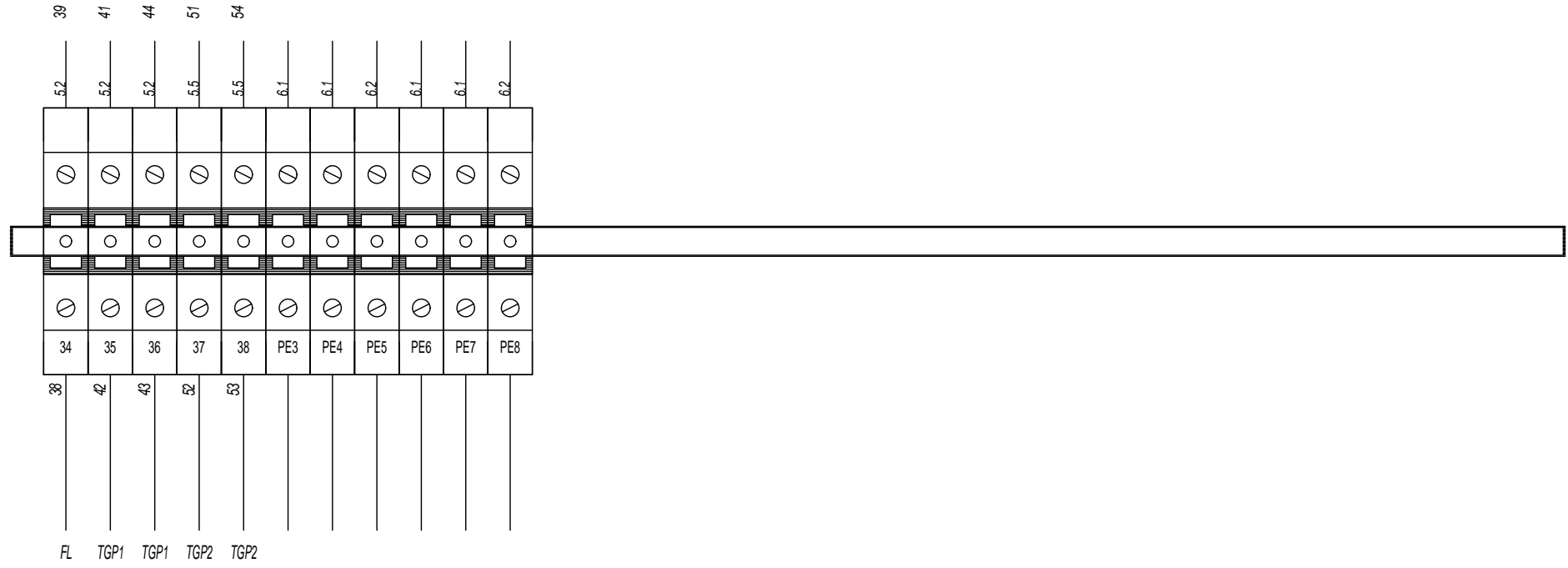
NRL080 - 125 AT

51070.20

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107020.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI											
DATA ULTIMA REVISIONE											
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2										
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00										

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL080 - 125 AT	=	
	+	
51070.20	FOGL.	M-002
		F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG










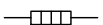
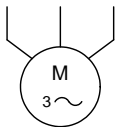
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125 AT 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI


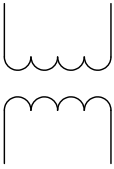
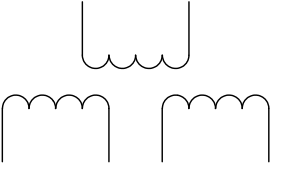






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
NRL080 - 125 AT 2P					FOGLIO 0
					T.F. 21
ORIGINE					

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 AT 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	51070.30	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701P	Contatto NA sensibile alla pressione No contact actuated by pressure	SP...				
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 AT 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	51070.30	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

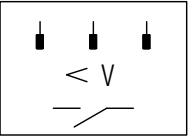


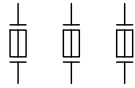

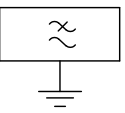
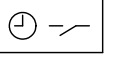
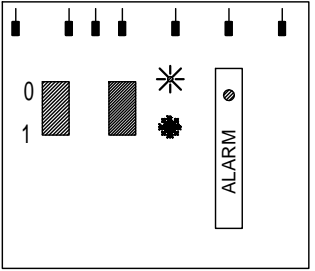


1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070702	Pulsante NA NO push-button	SB...			
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
B		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnector	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
D		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:


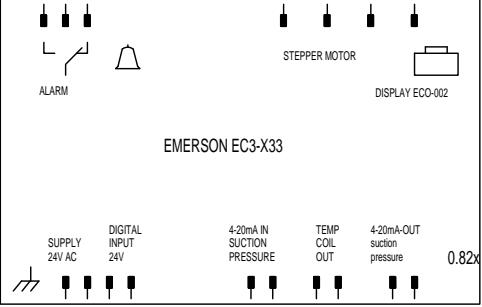
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 AT 2P	=	
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SYMBOLS SUMMARY	51070.30	FOGL.	0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	0-LS-004	F.S.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00					

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS	
	072101	Fusibile Fuse	FU...	
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...	
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...	
	081009	Sirena Siren	HA...	
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F	
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...	
	PR	Pannello comandi Remote control	PR	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 AT 2P
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SYMBOLS SUMMARY	51070.30
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		FOGL. 0-LS-004	0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>	

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
 EX...				
 EMERSON EC3-X33 0.82x	VAL_ELETT	Valvola elettronica  Electronic valve	VE	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

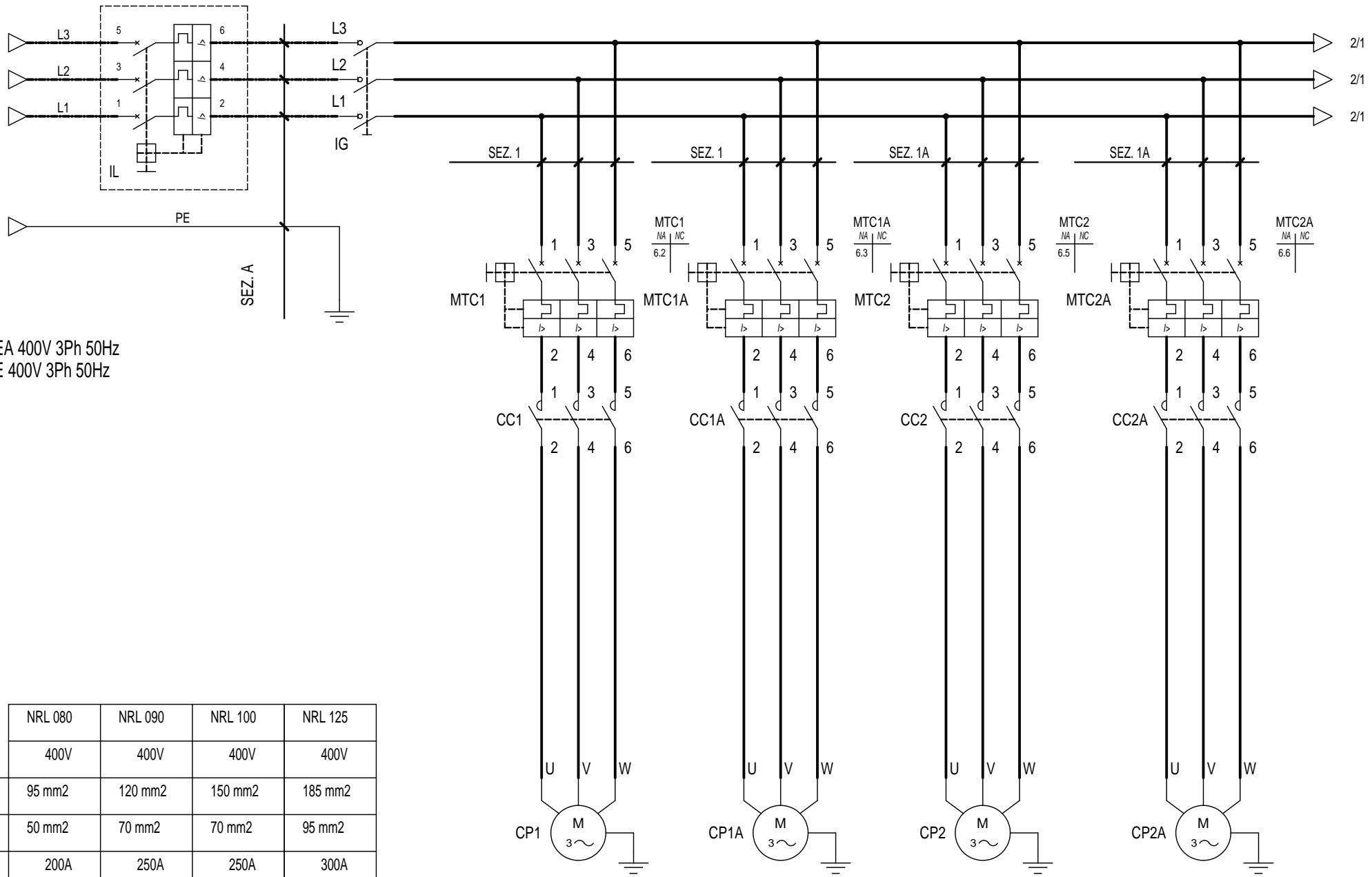
PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125 AT 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	51070.30	FOGL. 04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		1 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.30.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

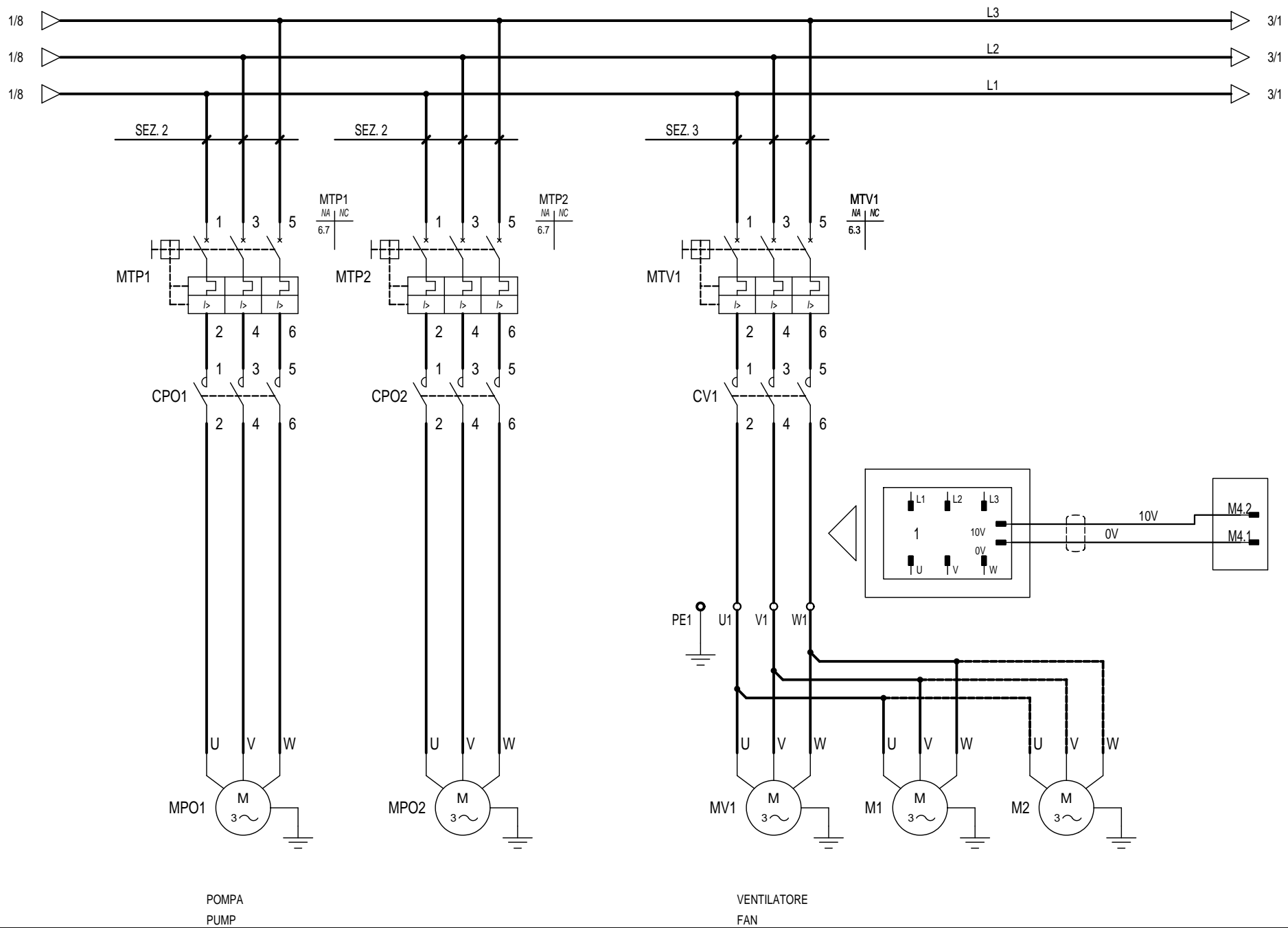


COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>	150 mm <sup>2</sup>	185 mm <sup>2</sup>
	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	300A

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.30.sch  
 TIPO: POMPA

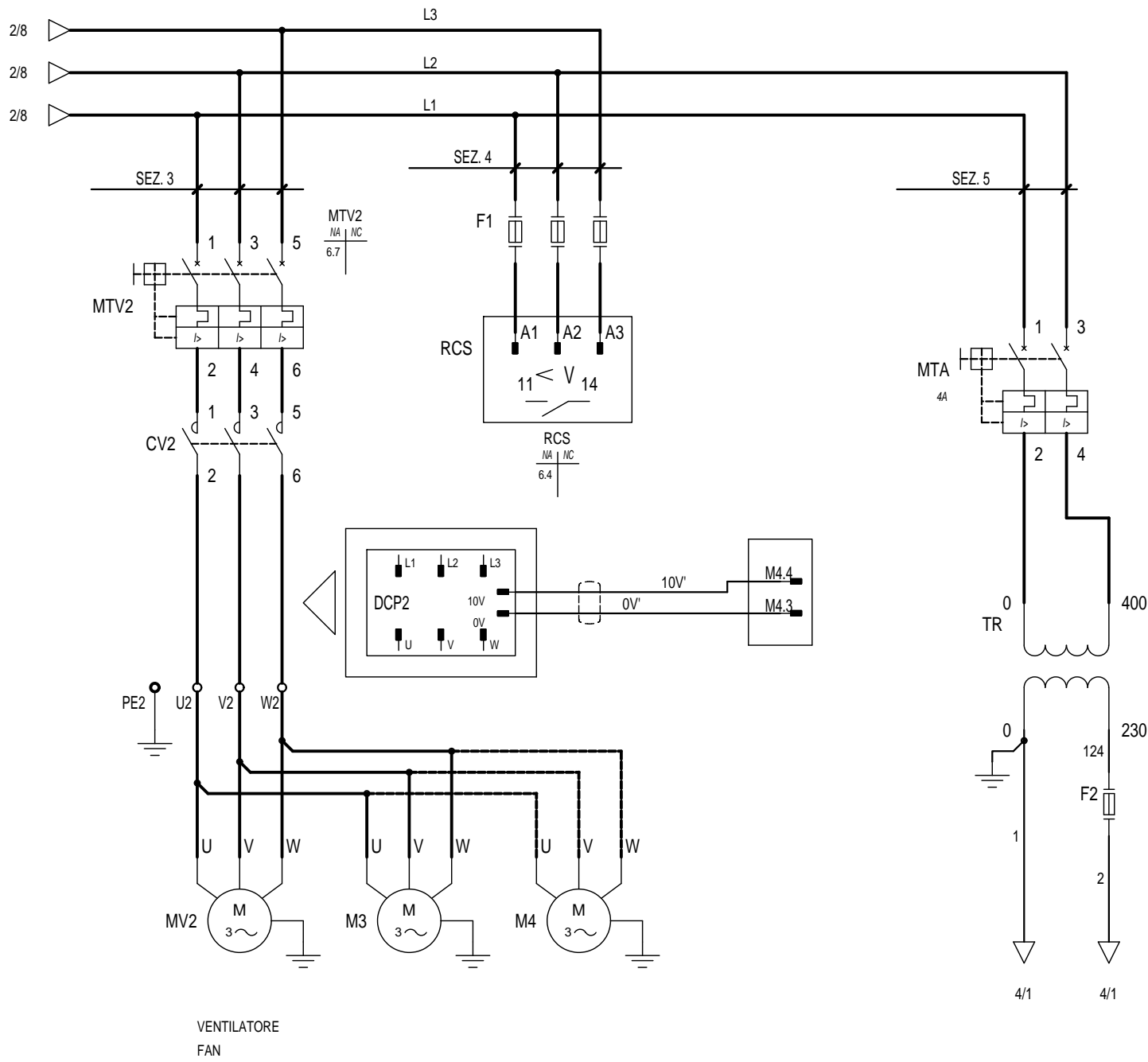


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL080 - 125 AT 2P	=
			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
1							51070.30	2
								8



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

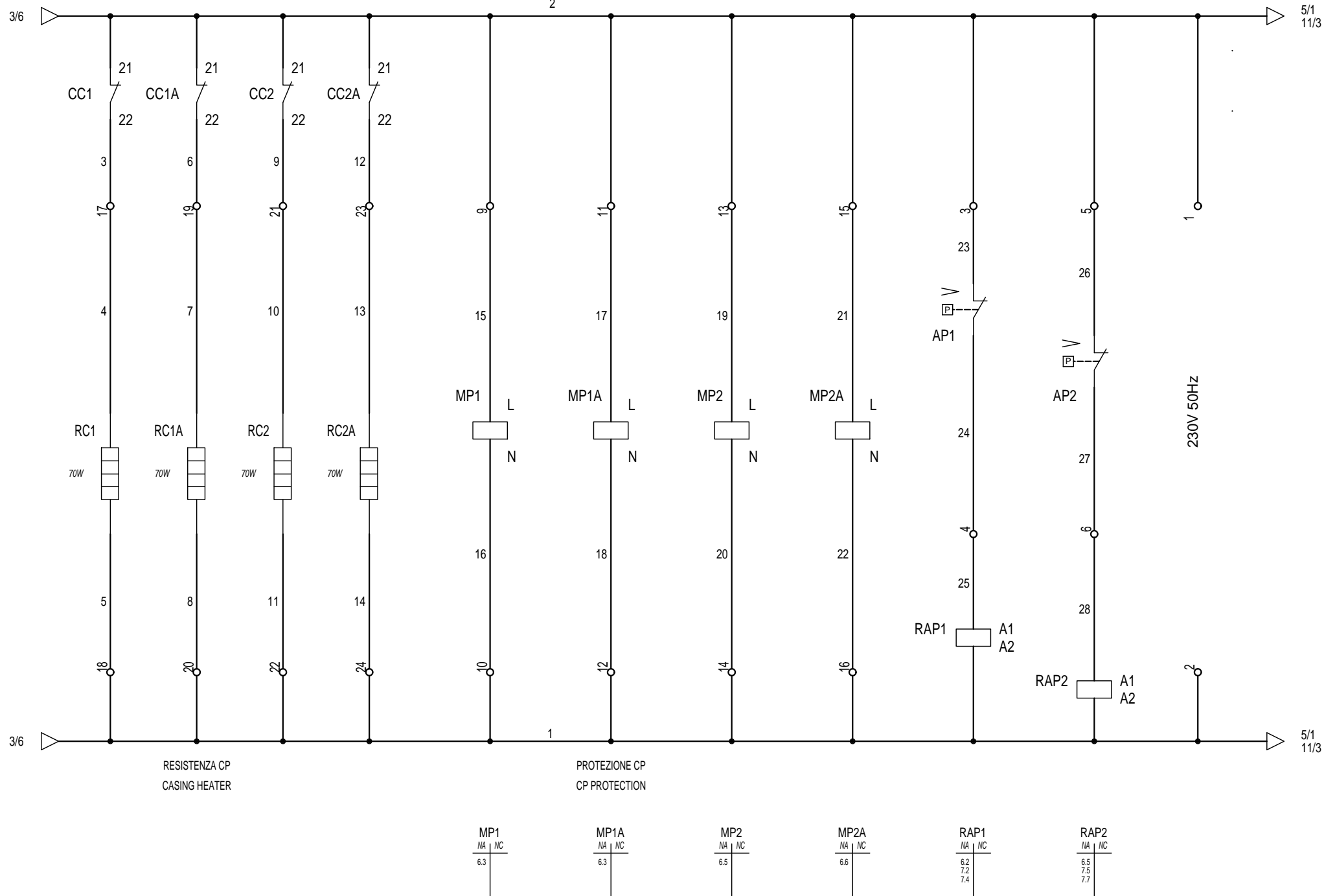


VENTILATORE  
 FAN

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL080 - 125 AT 2P	=
			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
1							51070.30	3
								FOGL. 3
								DI 9

PROGETTO: 51070.30.ch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

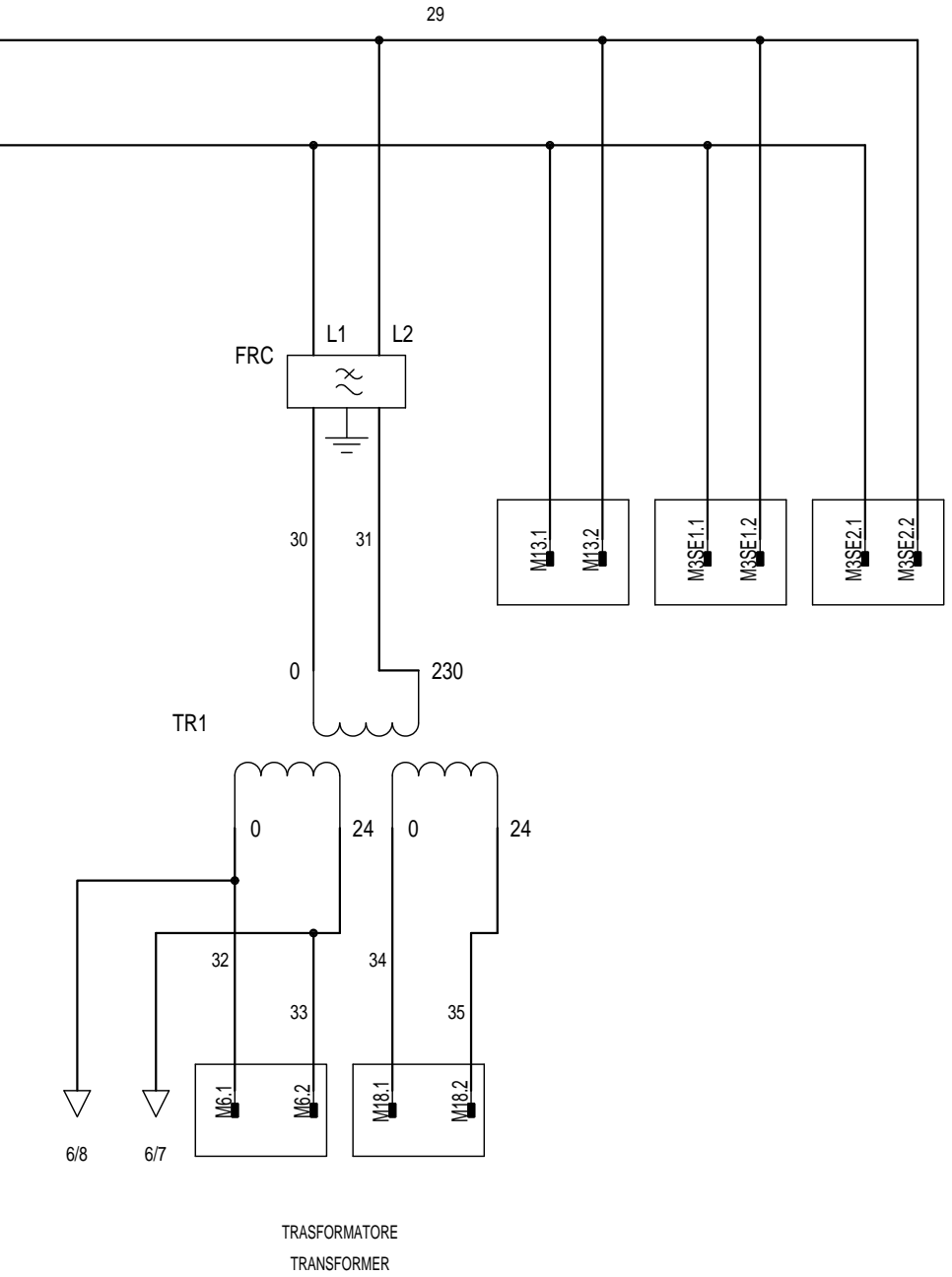
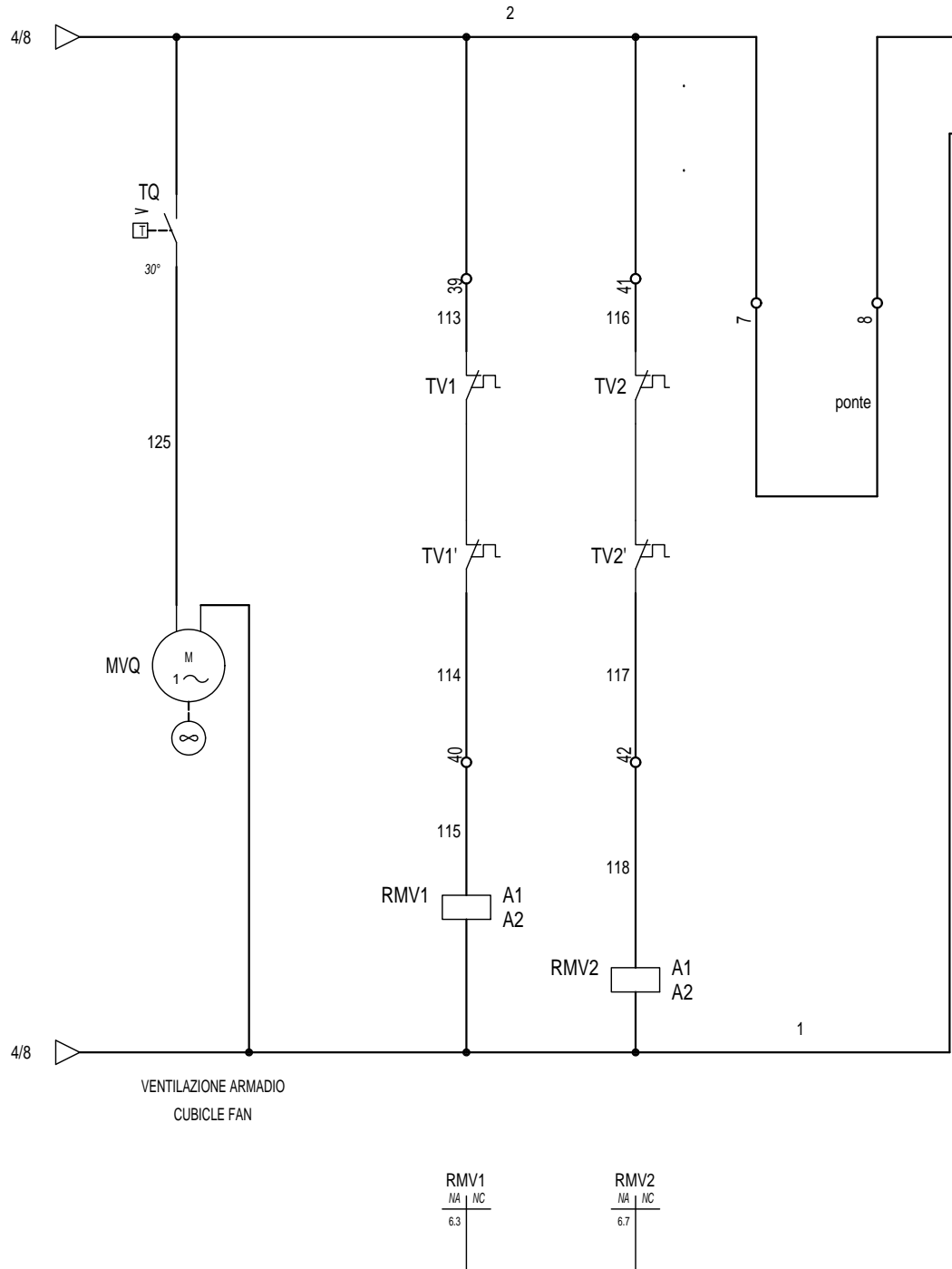


CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125 AT 2P		=	
		+	
51070.30	0	FOGL.	4
		DI	10

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.30.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



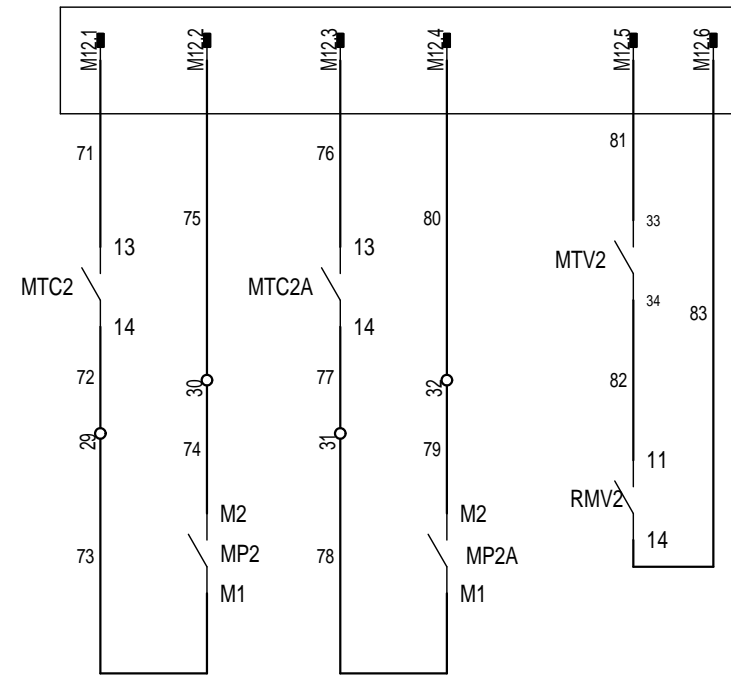
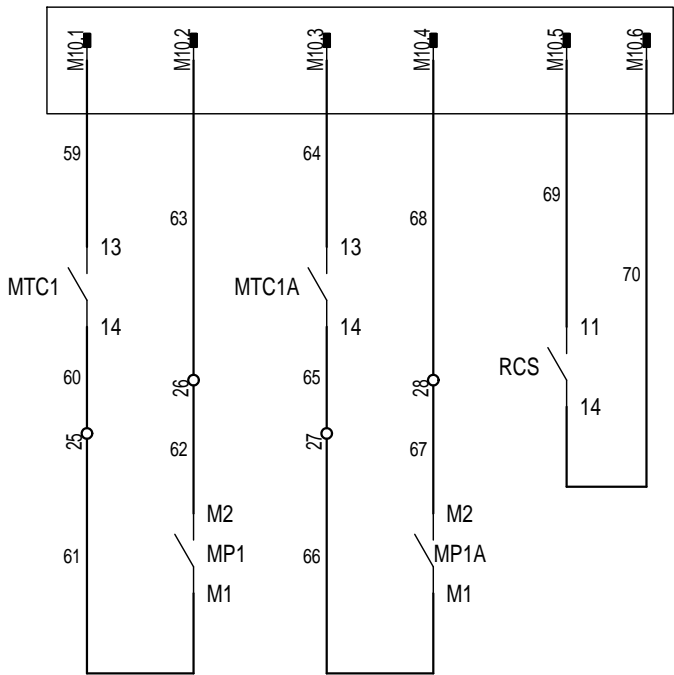
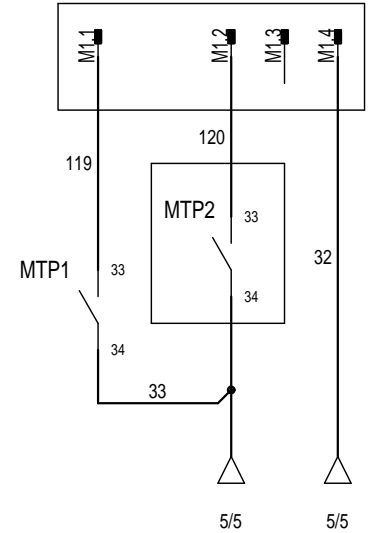
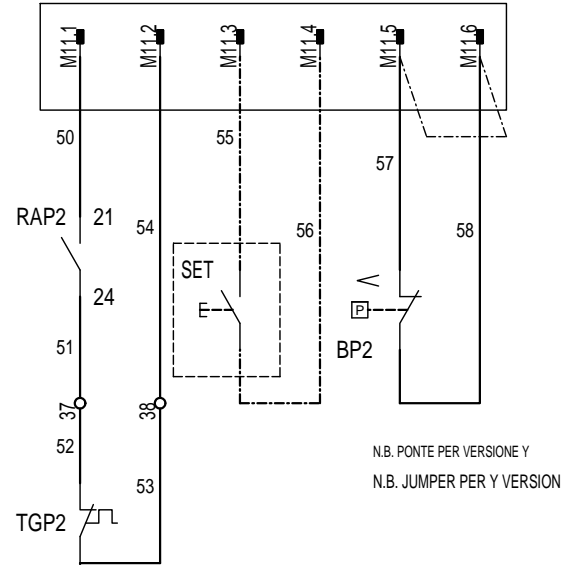
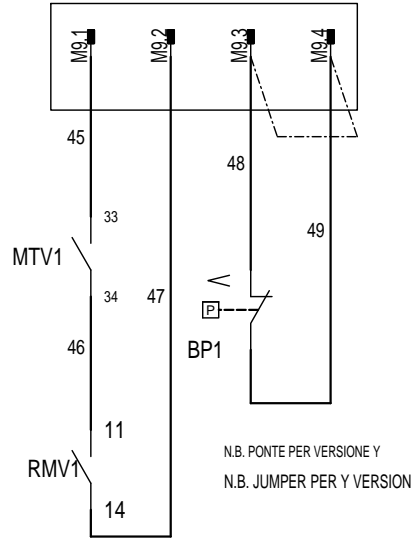
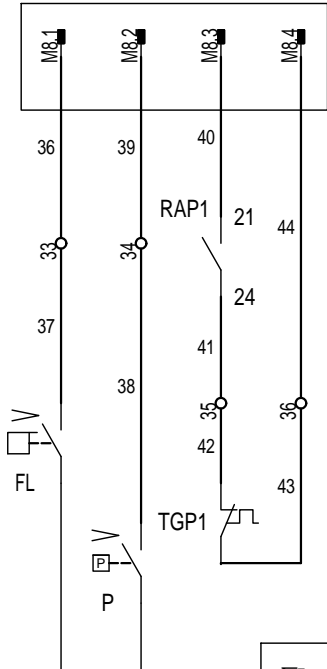
CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125 AT 2P		=
		+
1	FOGL. 5	
	DI 11	



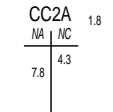
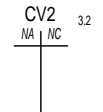
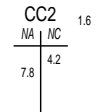
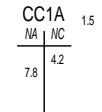
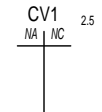
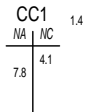
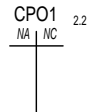
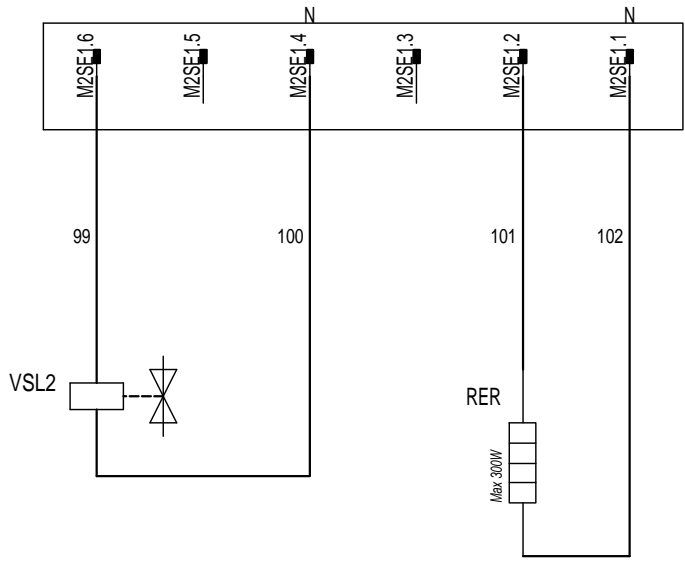
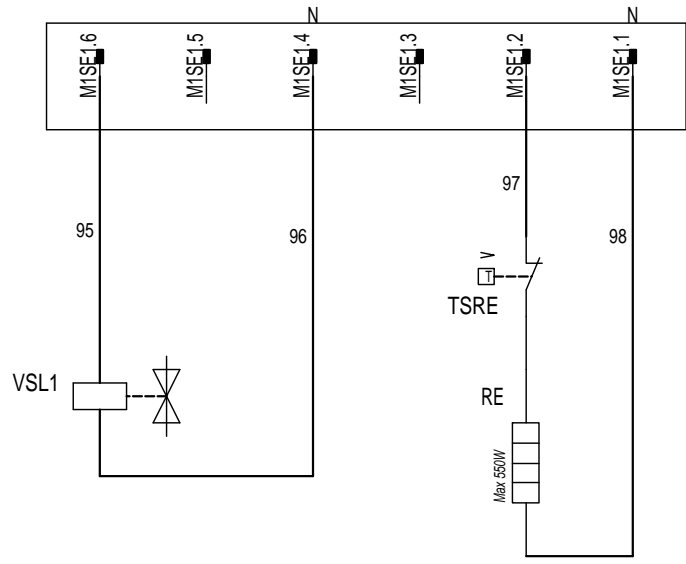
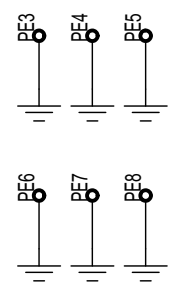
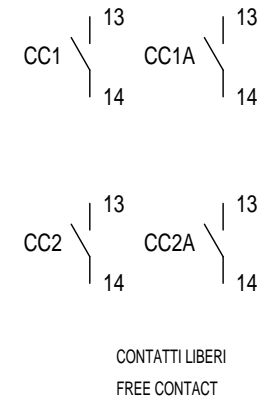
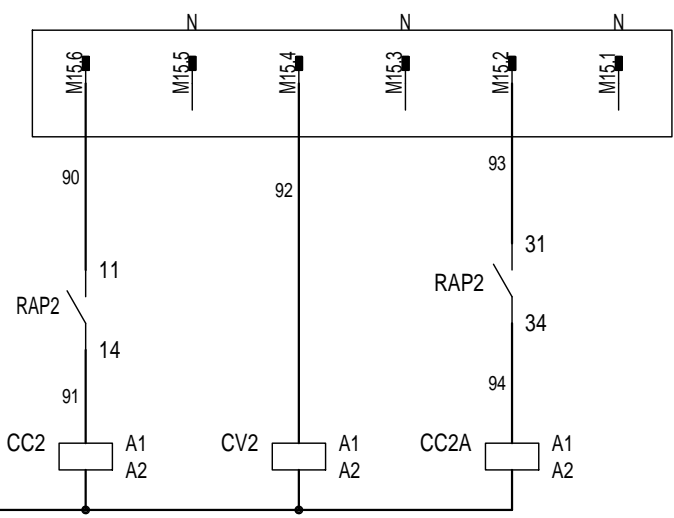
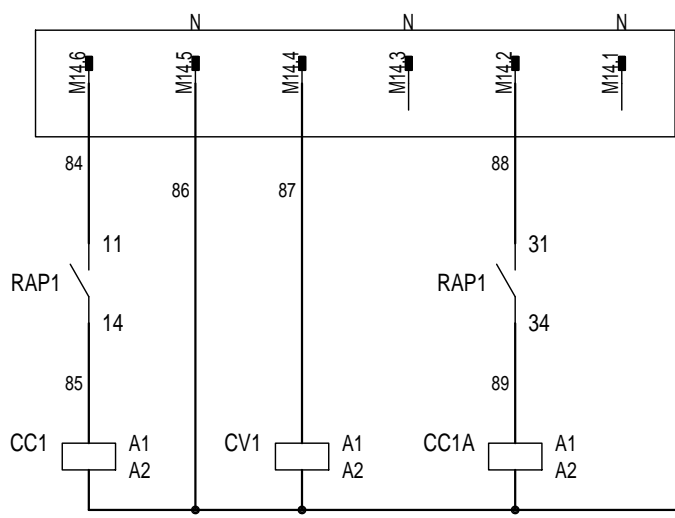
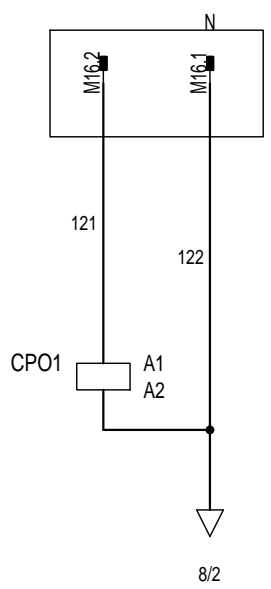
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.30.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

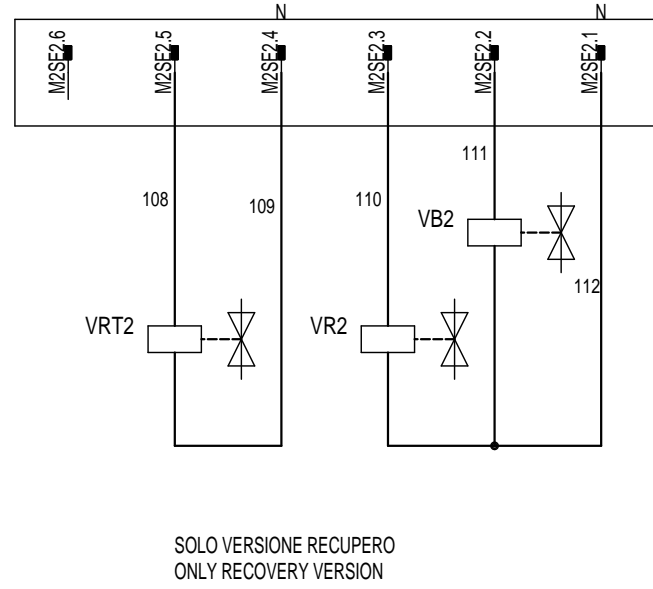
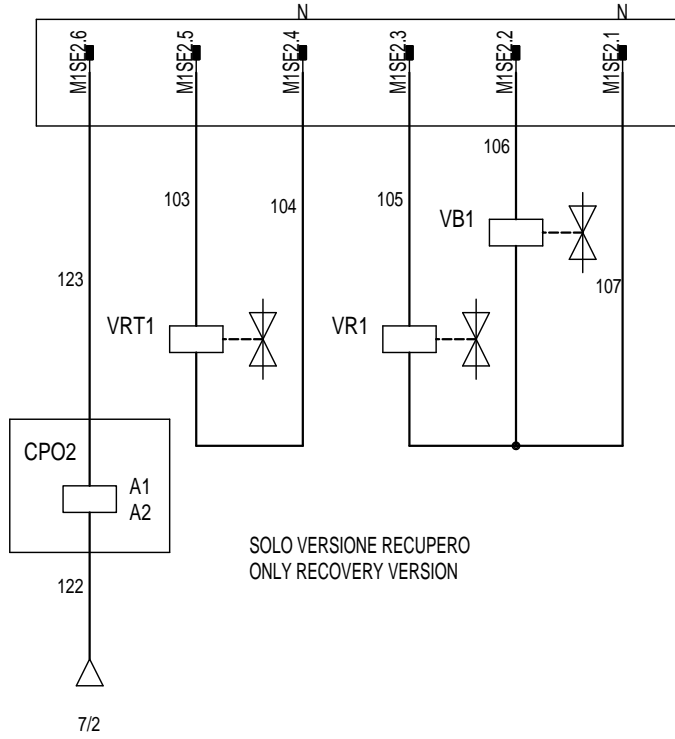
PROGETTO: 51070.30.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.			MODIFICA			DATA			DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY		COLLEGAMENTO CARICHI			NRL080 - 125 AT 2P			=		
DI			FOGL.			51070.30			2				7								
													13								

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



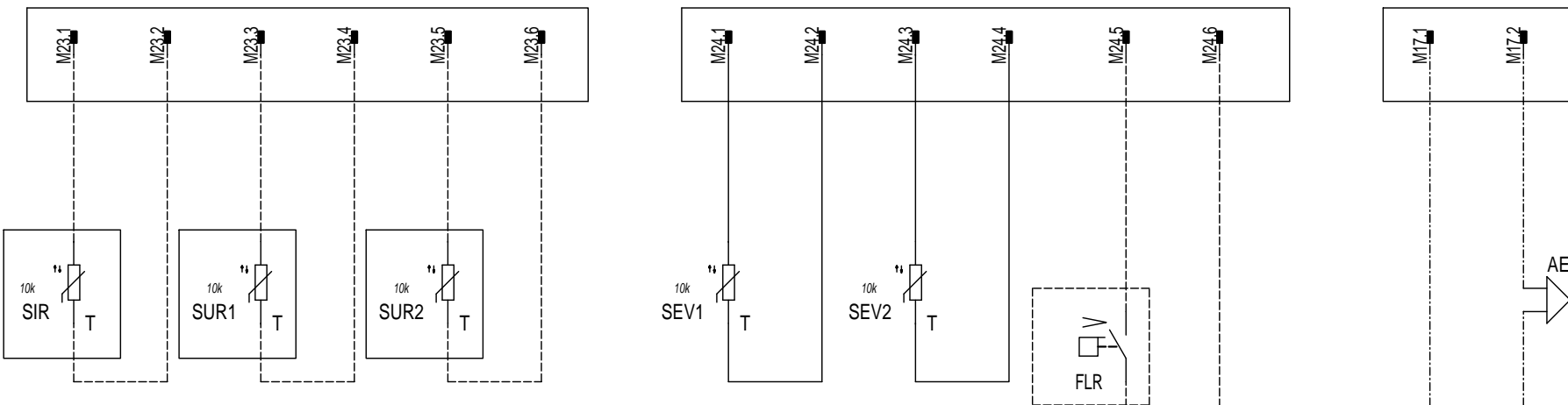
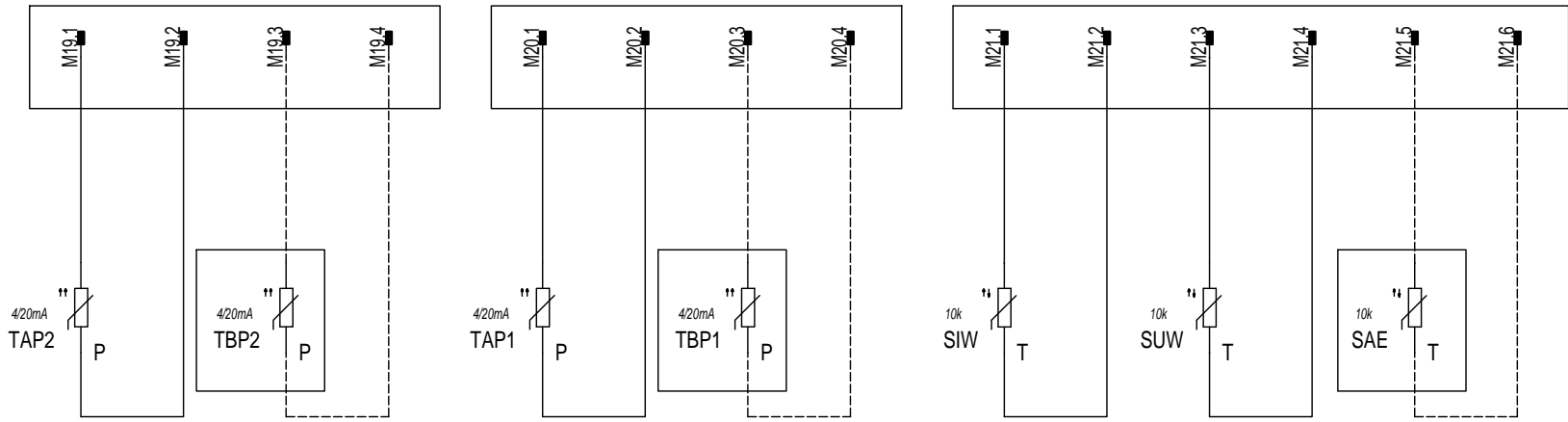
CPO2 2.4  
 NA | NC

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL080 - 125 AT 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	LOAD CONNECTION		+
			DATA	22/10/2007			51070.30	1
								FOGL. 8
								DI 14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.30.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A  
 LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL080 - 125 AT 2P

51070.30

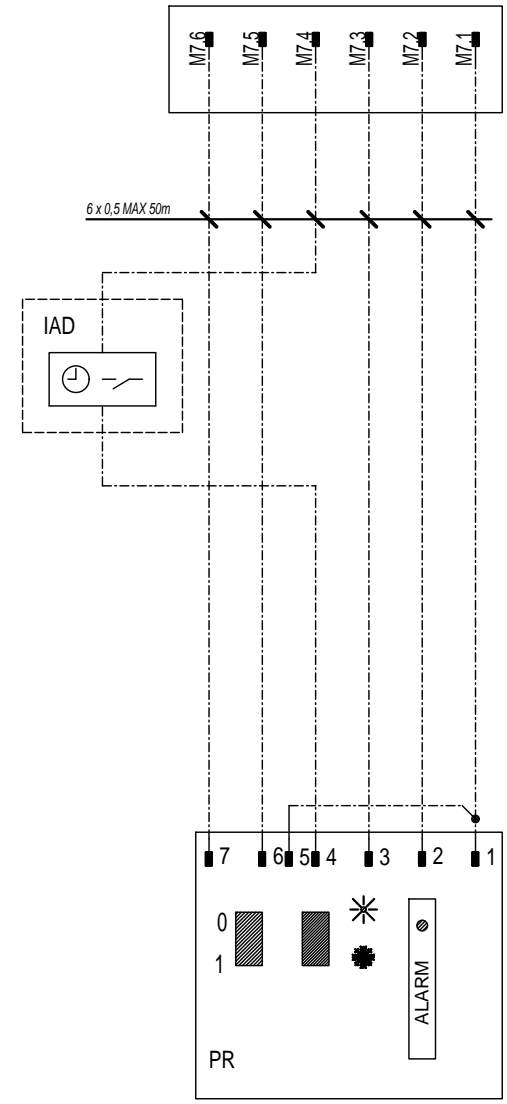
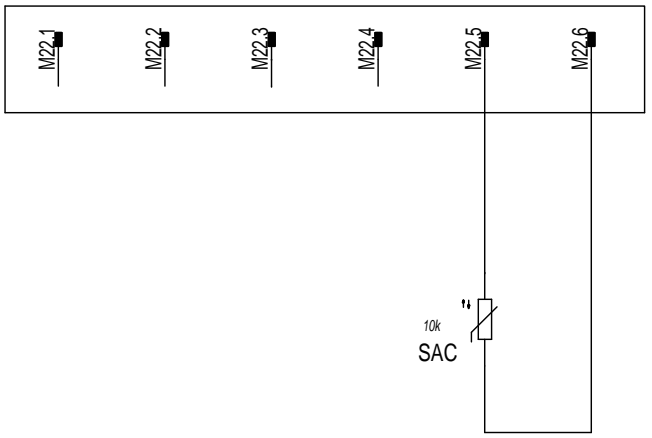
=	
+	
FOGL.	9
DI	15

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatsacii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 51070.30.sch  
 NOMINE FILE:  
 TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

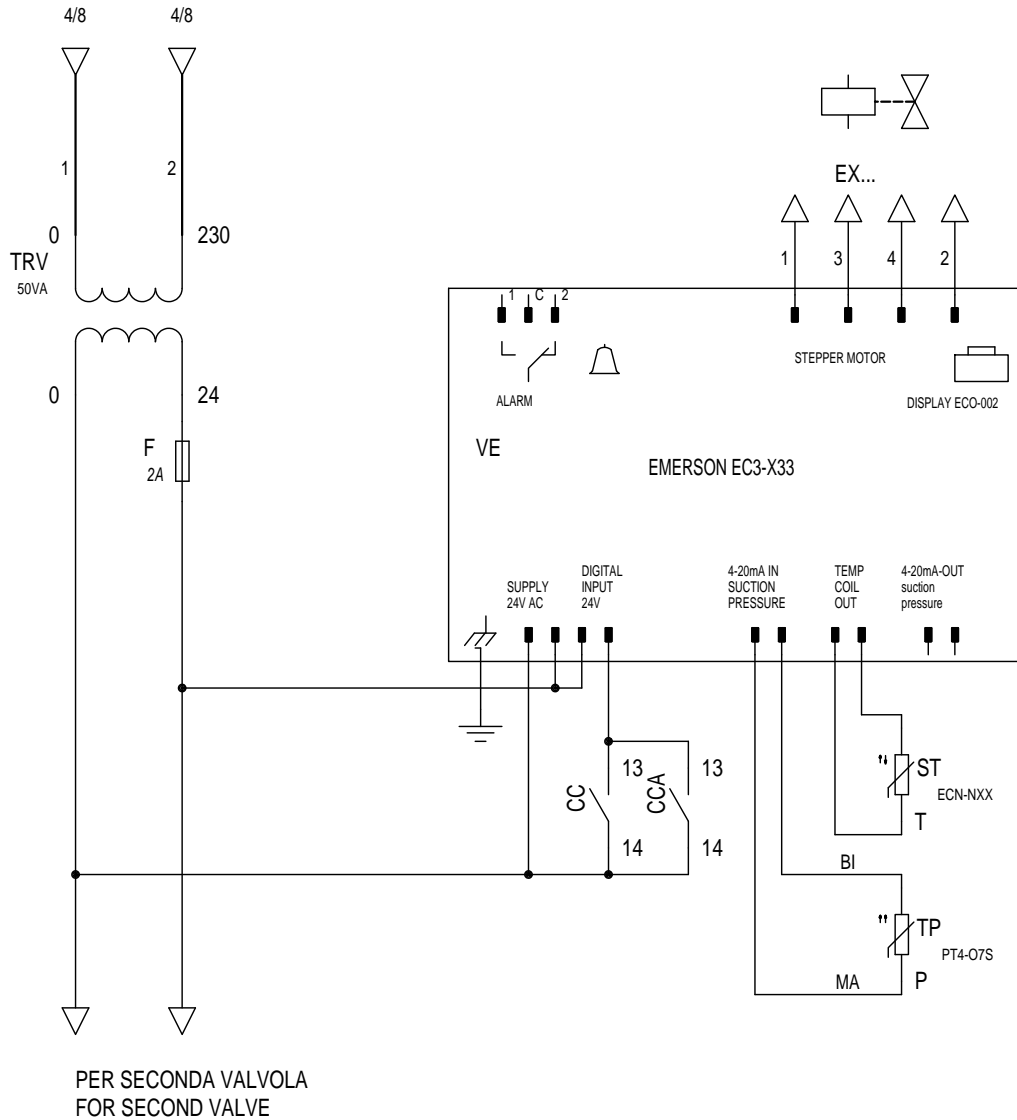


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SENSORI	NRL080 - 125 AT 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
			DATA	22/10/2007			51070.30	FOGL. 10
								DI 16

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

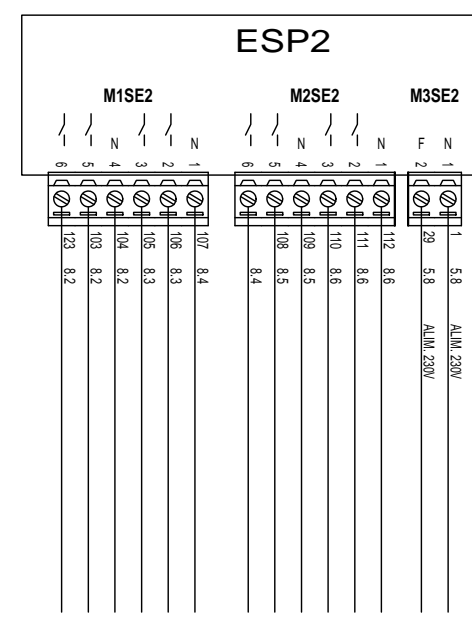
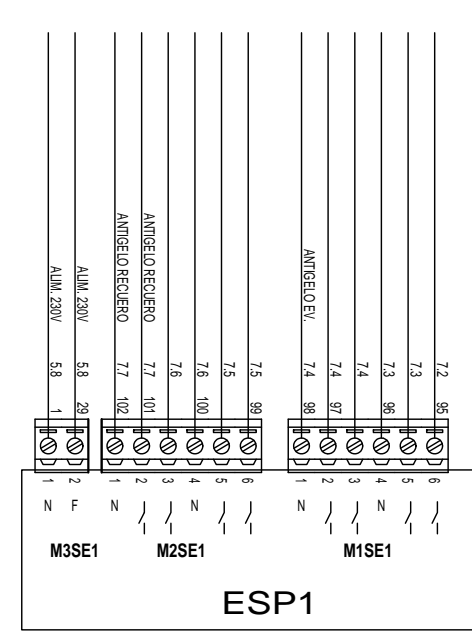
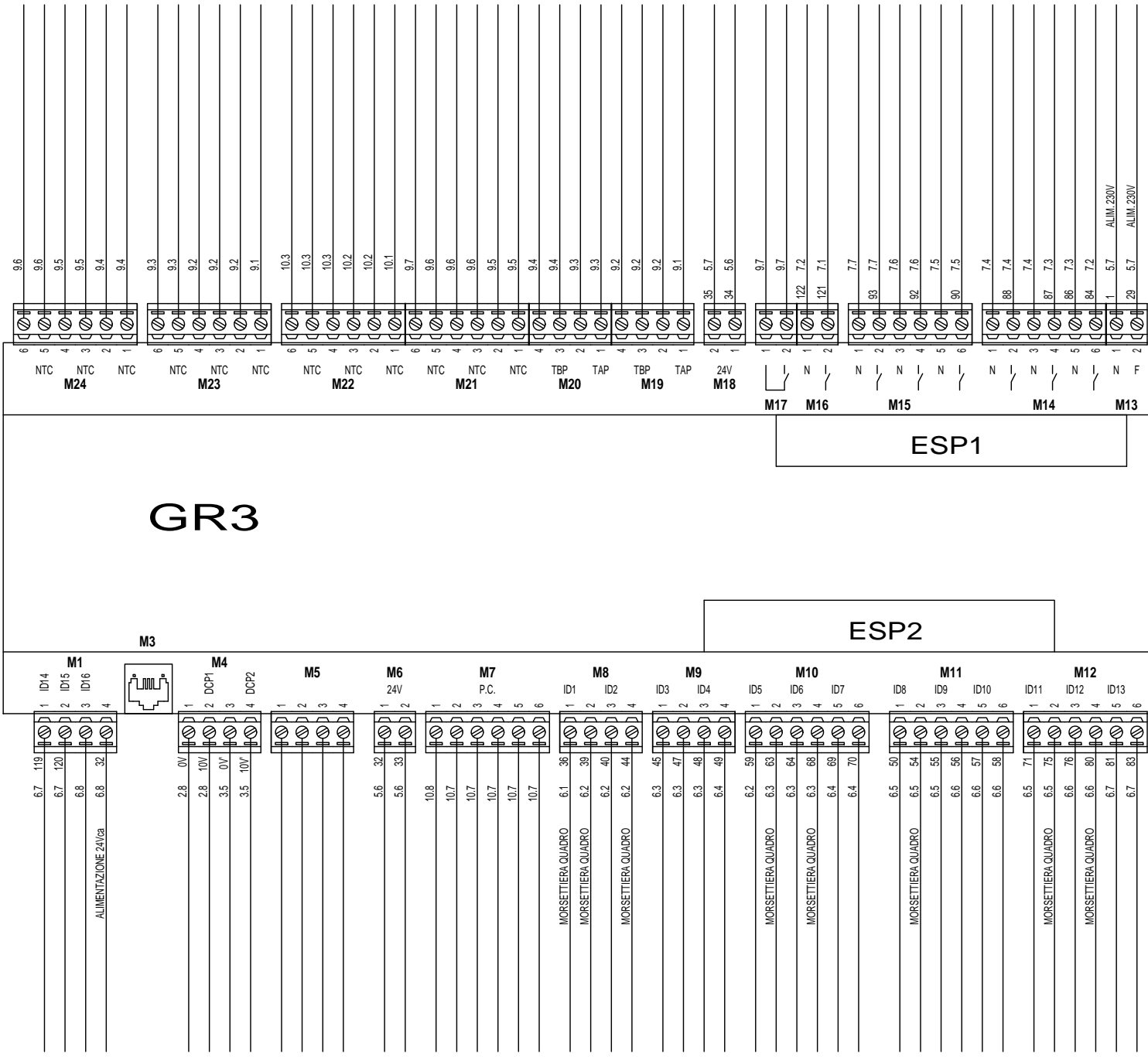
PROGETTO: 51070.30.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125 AT 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.30	FOGL. 11
								DI 17

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 51070.30.sch  
 TIPO: TYPICO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

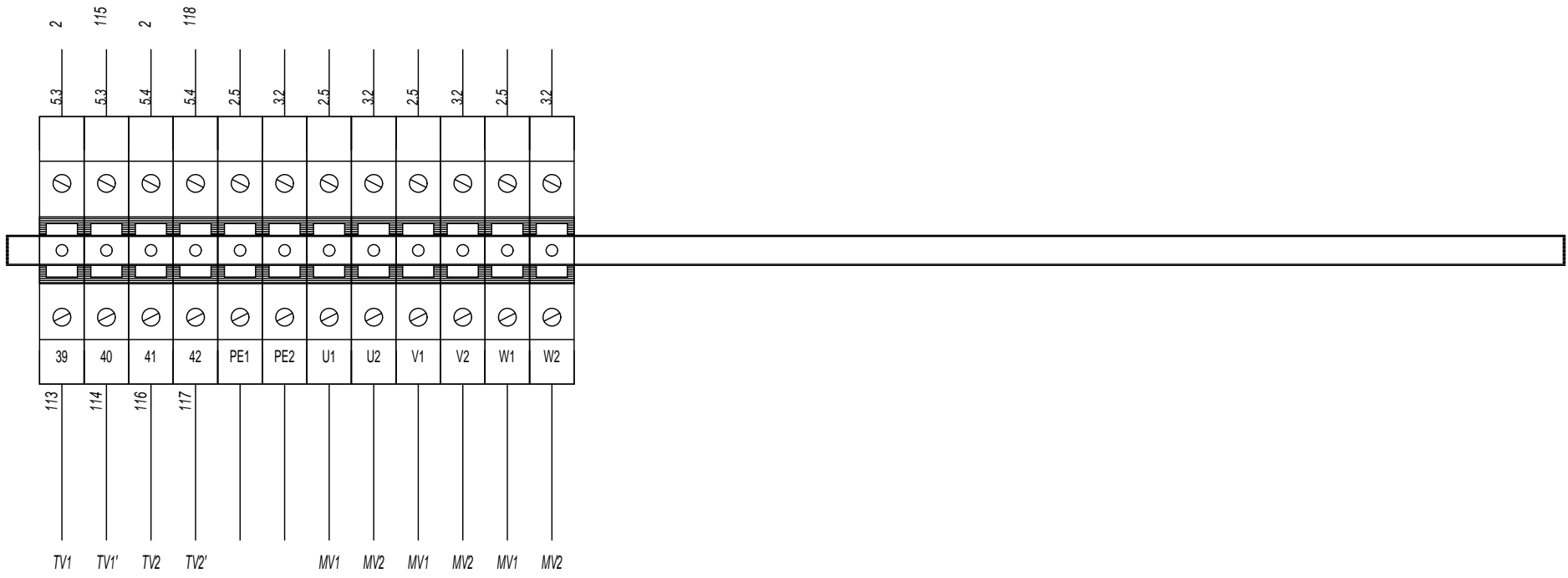


SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

NRL080 - 125 AT 2P		=
		+
51070.30	1	FOGL. GR3-001 DI 18

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



**M1**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI											
DATA ULTIMA REVISIONE											
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2										
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00										

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



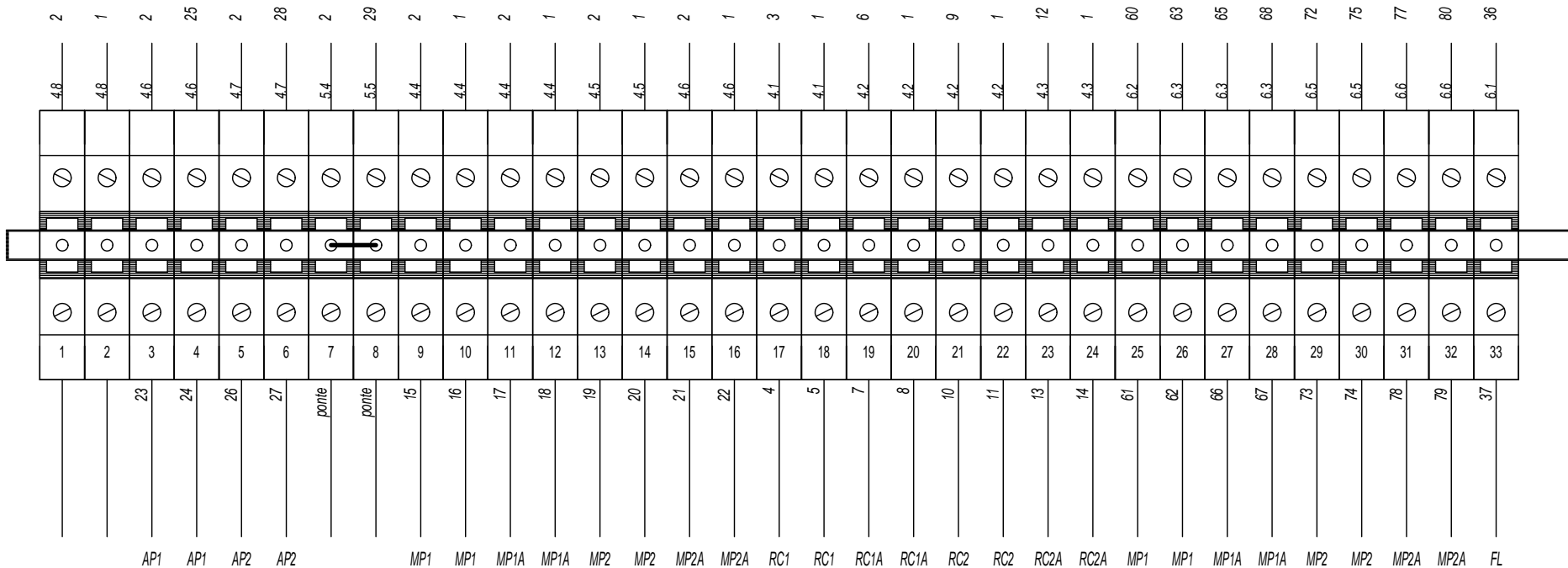
RIEPILOGO MORSETTI

NRL080 - 125 AT 2P	=	
	+	
51070.30	FOGL.	M1-001
	M-001	F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

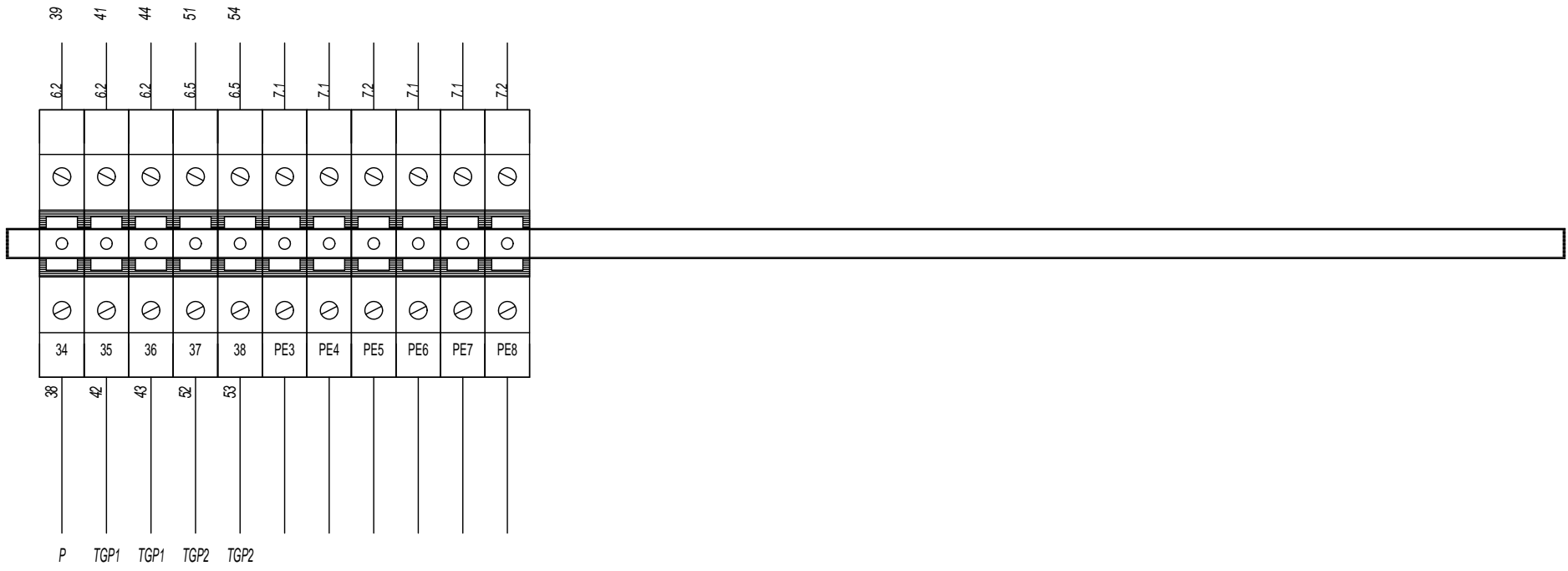
NRL080 - 125 AT 2P

51070.30

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107030.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI

NRL080 - 125 AT 2P

51070.30

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG









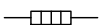
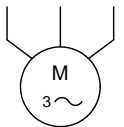
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125HB

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS. 15/05/2008				
	VISTO 15/05/2008				
	APPROV. 15/05/2008				
			NRL080 - 125HB		FOGLIO 0
					T.F. 19
			ORIGINE		

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...			
B		030202-PE	Morsetto PE Pe terminal				
		030202A	Morsetto Terminal				
		030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug				
C		040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M			
		040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M			
D		040112	Elemento riscaldante Heating element	E...			
		060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...			
E							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107050.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125HB	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL		51070.50	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI, COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107050.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI	DATA	06/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HB	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.50	FOGL. 0-LS-002
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-003 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

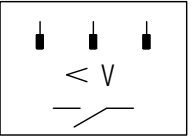


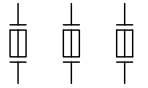

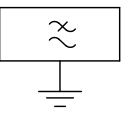
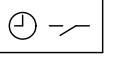
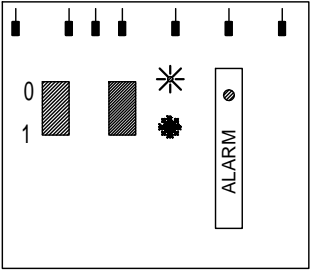
1	2		3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
		070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...				
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
B		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					
		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter	QS...				
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE				
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
D		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107050.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA		RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125HB		=	
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.		SUMMARY SYMBOL		51070.50		FOGL. 0-LS-003	
NUMERO MODIFICHE PAGINA		CONTR.		https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html		0-LS-004		F.S.	
VERSIONE SABIK		Ver. 12.00							


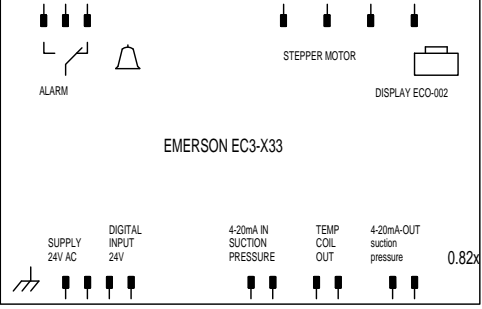


1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107050.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	06/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HB	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.50	FOGL. 04S-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				04S-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2		3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
B	 EX...		VAL_ELETT	Valvola elettronica  Electronic valve			VE	
C	 <p>EMERSON EC3-X33</p>							
D								
E								
F								

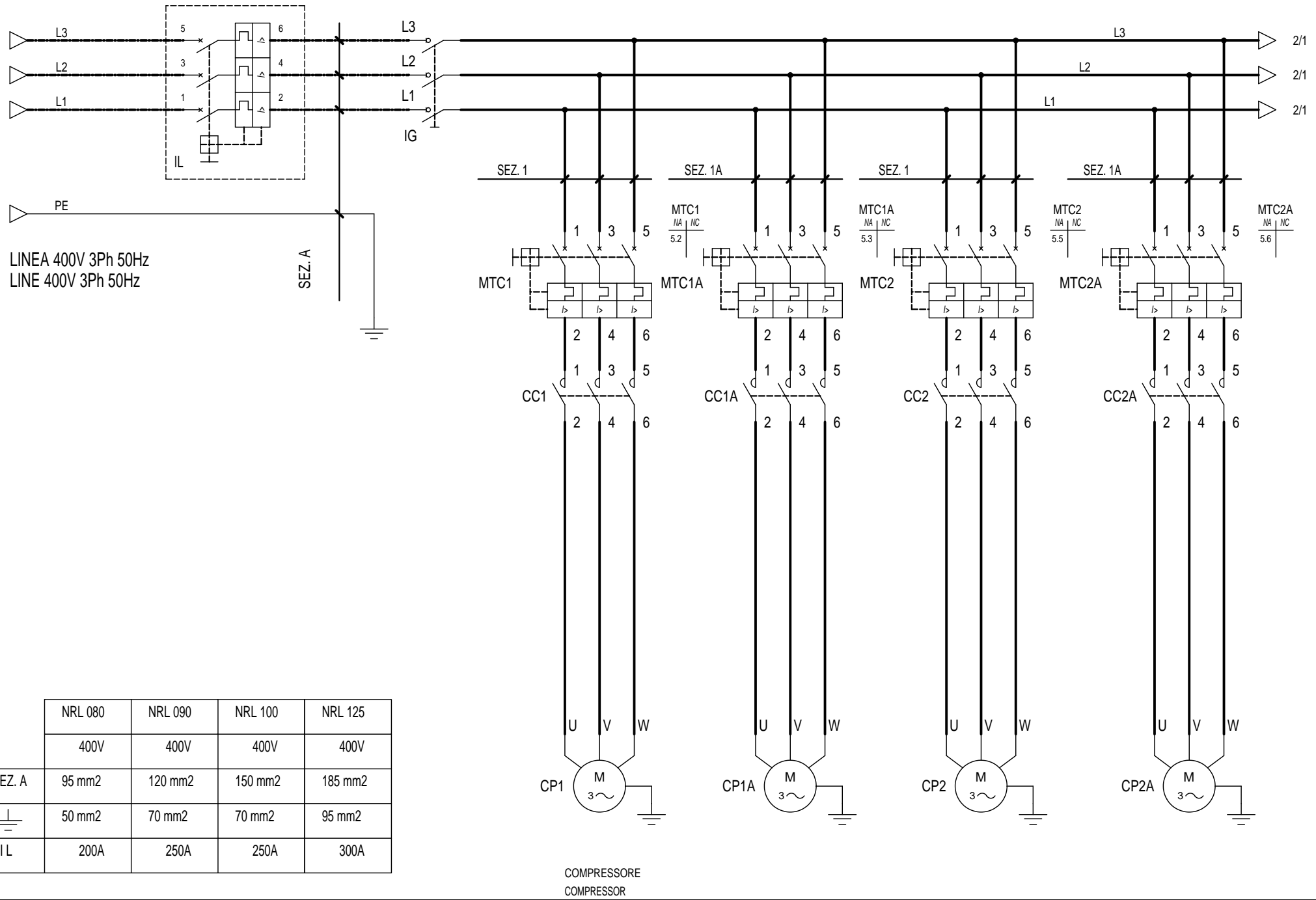
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107050.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	06/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA			NRL080 - 125HB	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro					+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY			51070.50	FOGL. 04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>			1	F.S.

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>	150 mm <sup>2</sup>	185 mm <sup>2</sup>
	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	300A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
 POWER

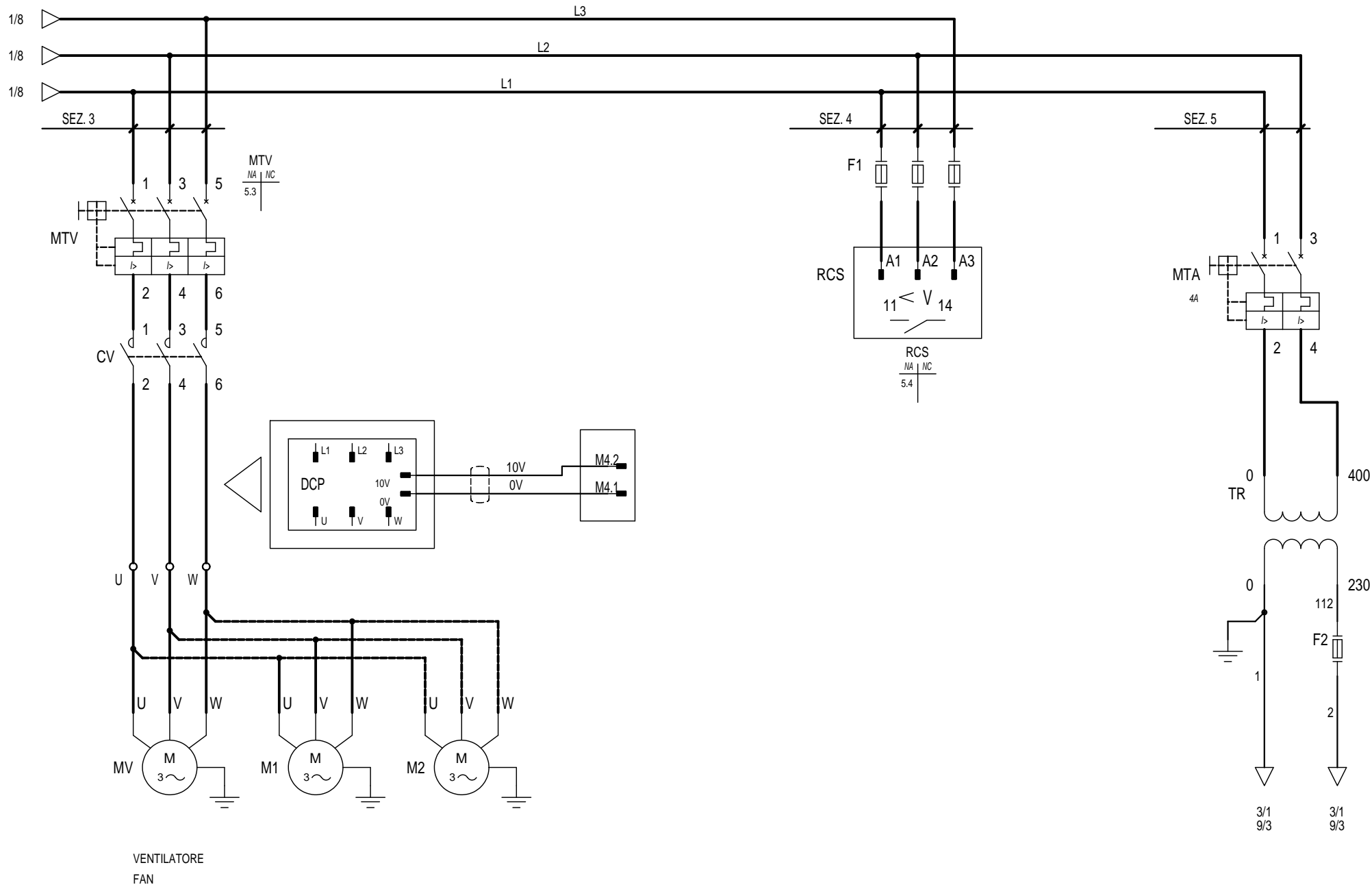
NRL080 - 125HB

51070.50

FOGL. 1  
 DI 7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

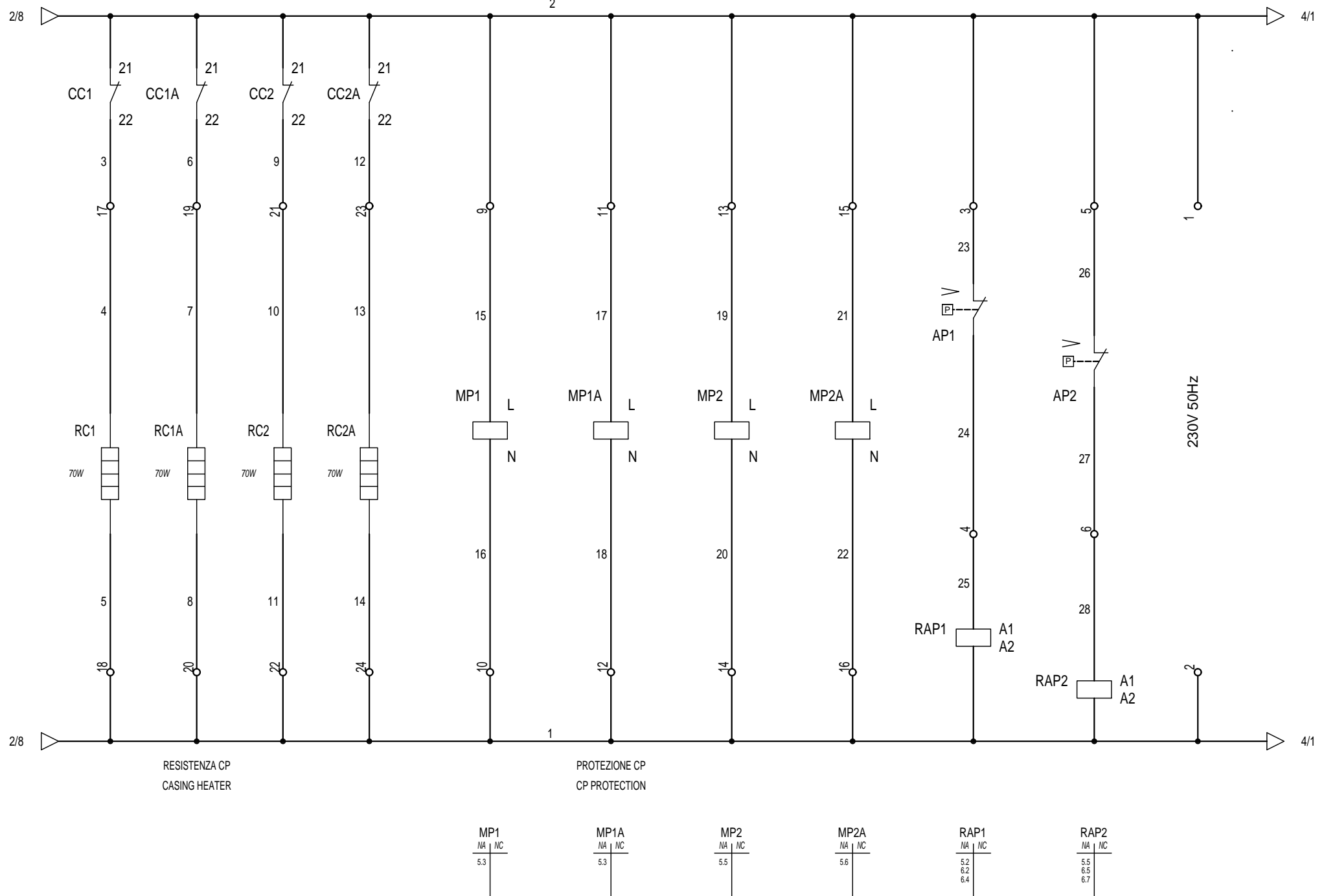
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA	NRL080 - 125HB	=
POWER	51070.50	+
	5	FOGL. 2
		DI 8

PROGETTO: 5107050.chf  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



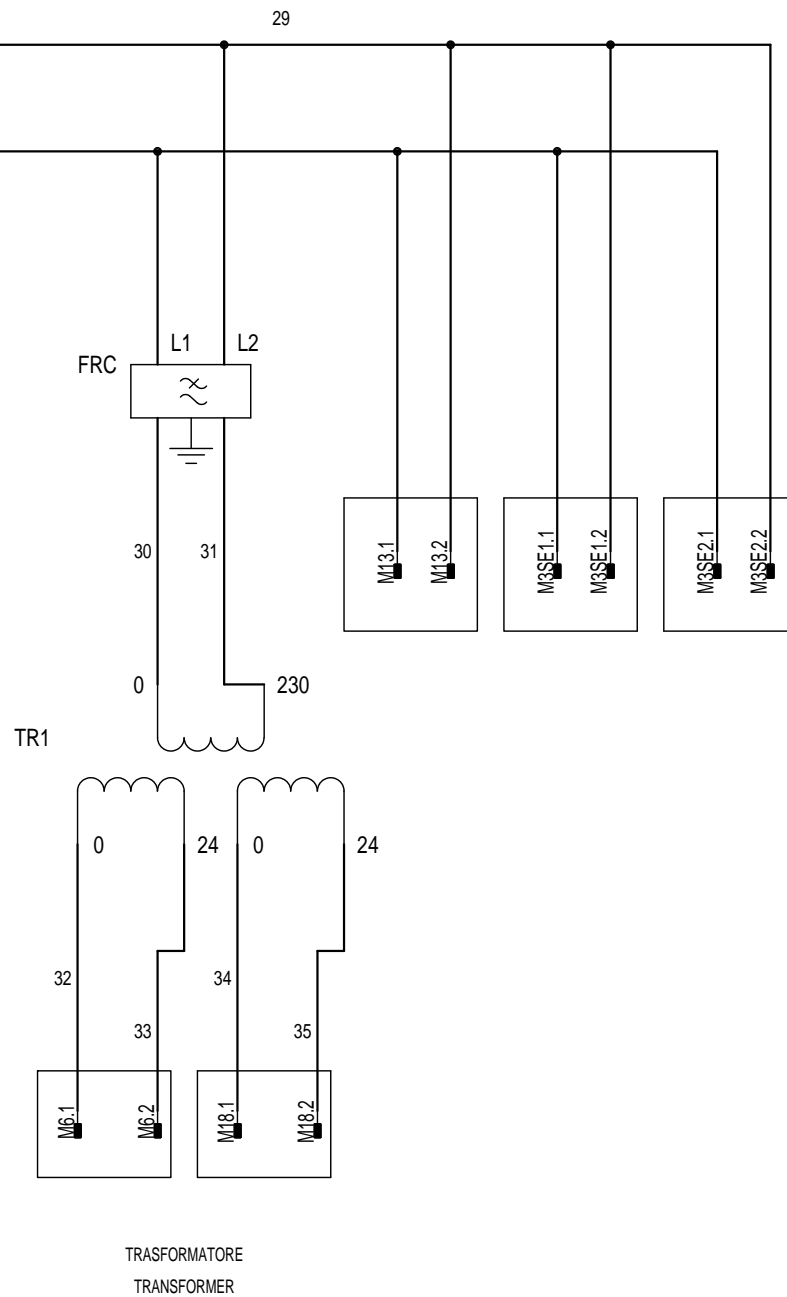
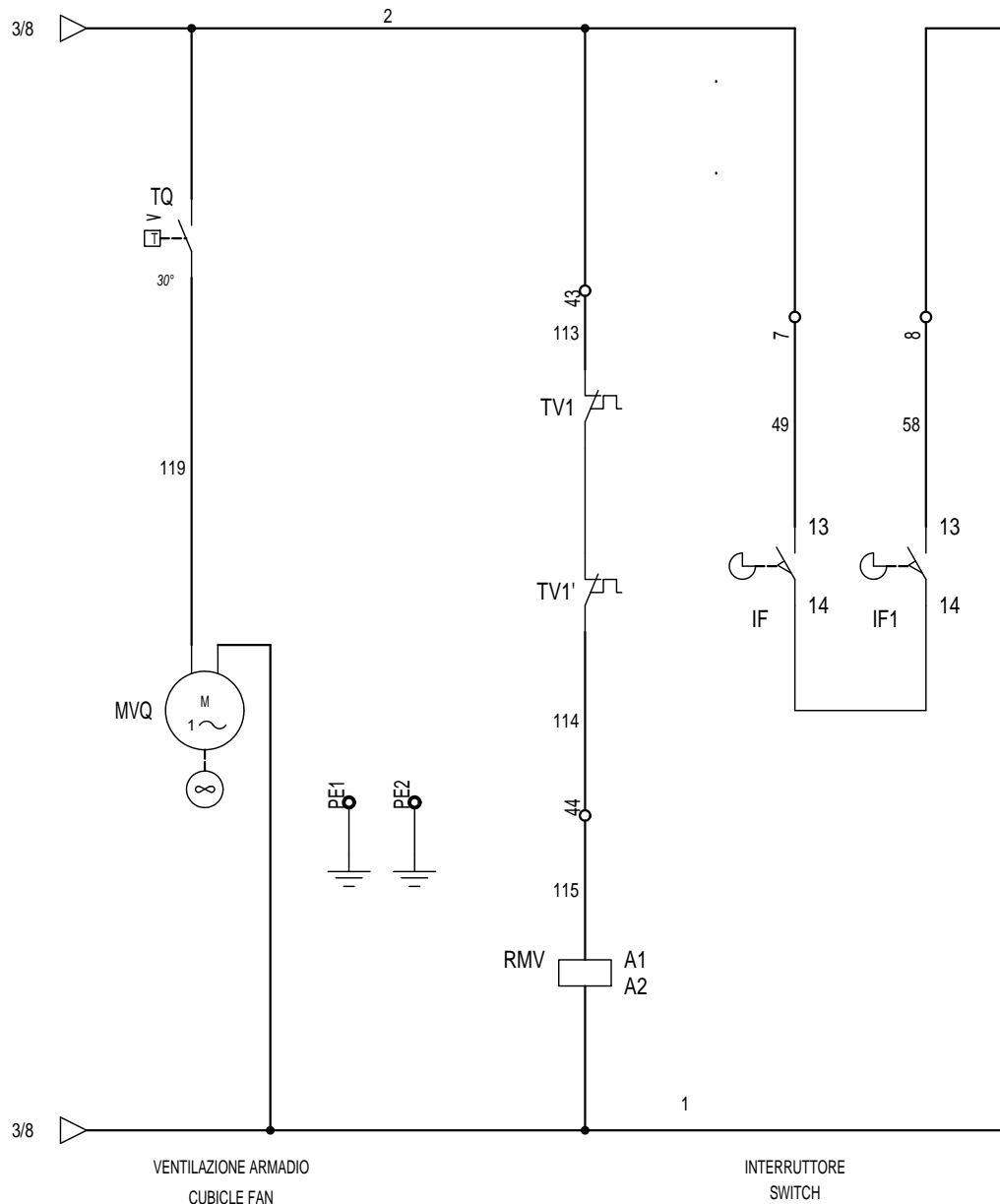
CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125HB		=
		+
51070.50	FOGL.	3
	DI	9

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

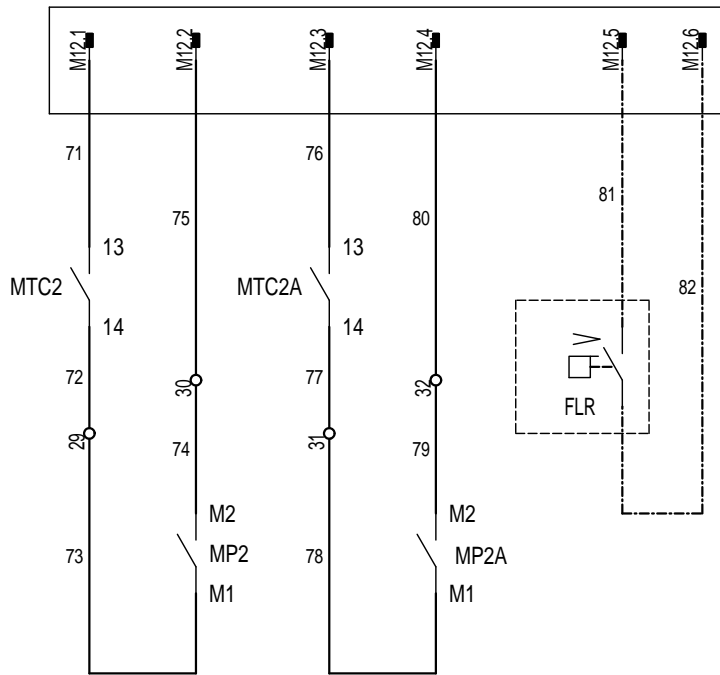
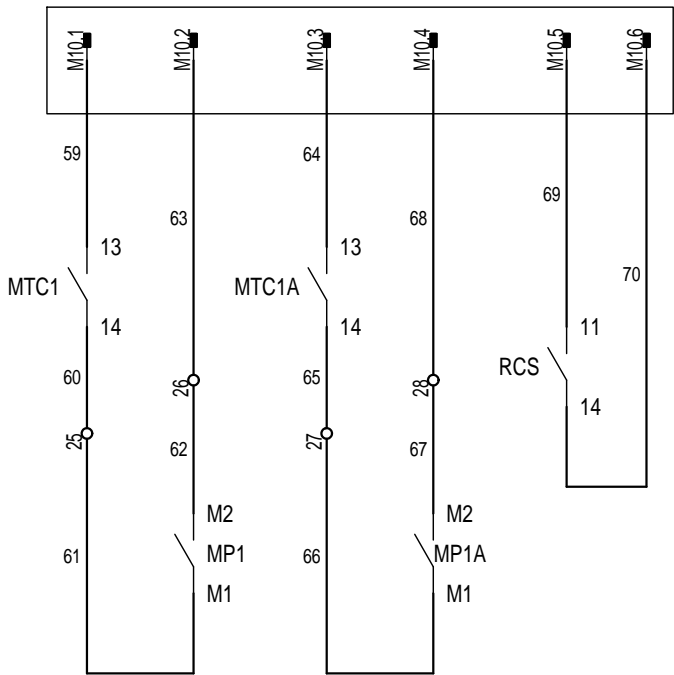
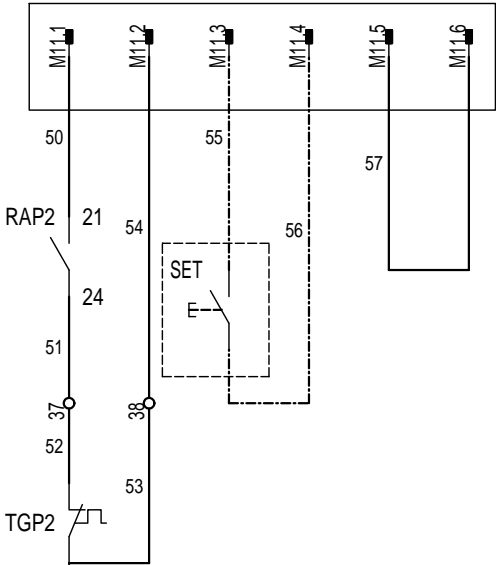
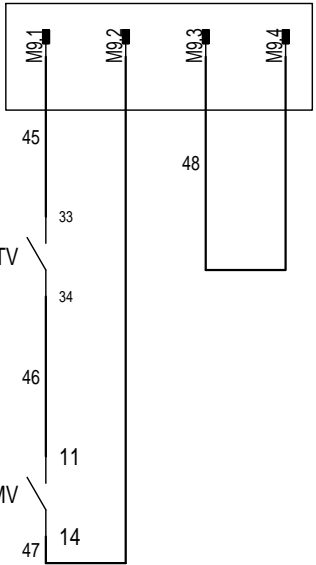
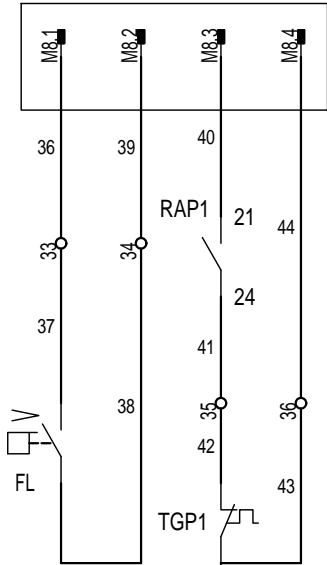


RMV  
NA | NC  
5.3

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL080 - 125HB	=
			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT	51070.50	+
1								FOGL. 4
								DI 10

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.50.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SICUREZZE

SAFETY CONNECTION

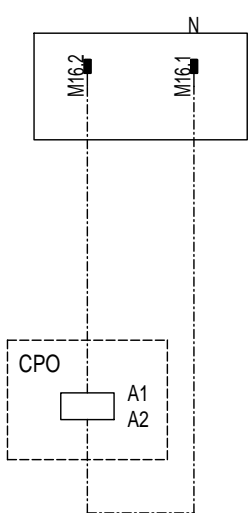
NRL080 - 125HB

51070.50

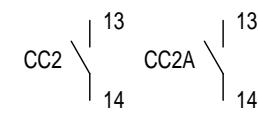
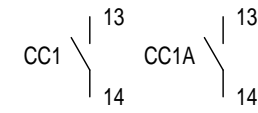
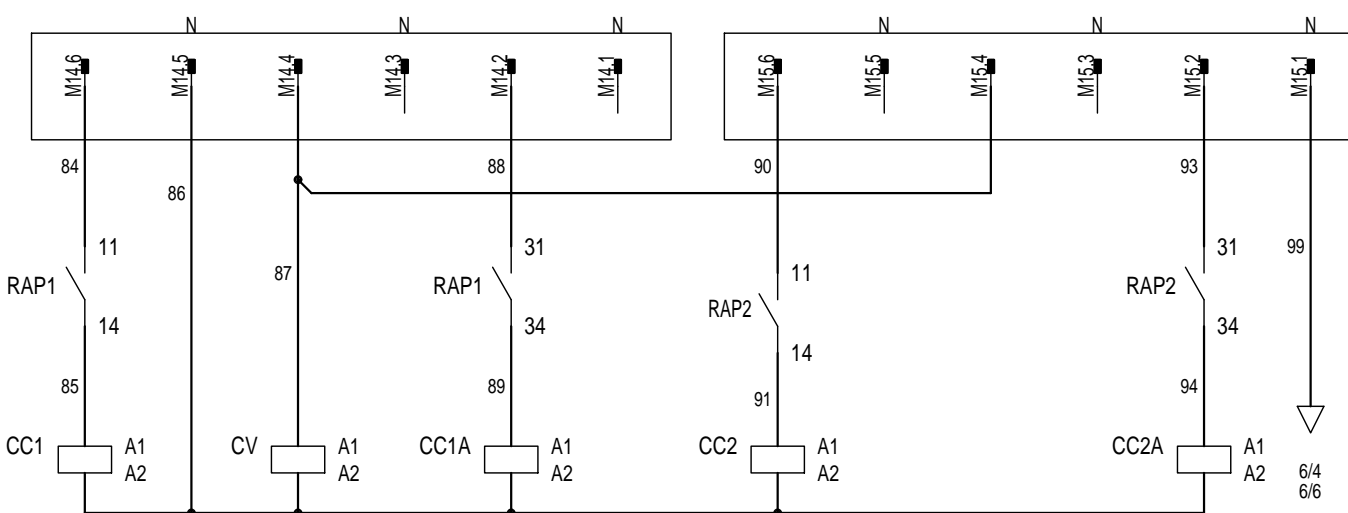
FOGL.	5
DI	11

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

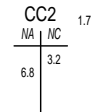
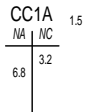
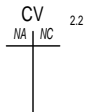
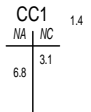
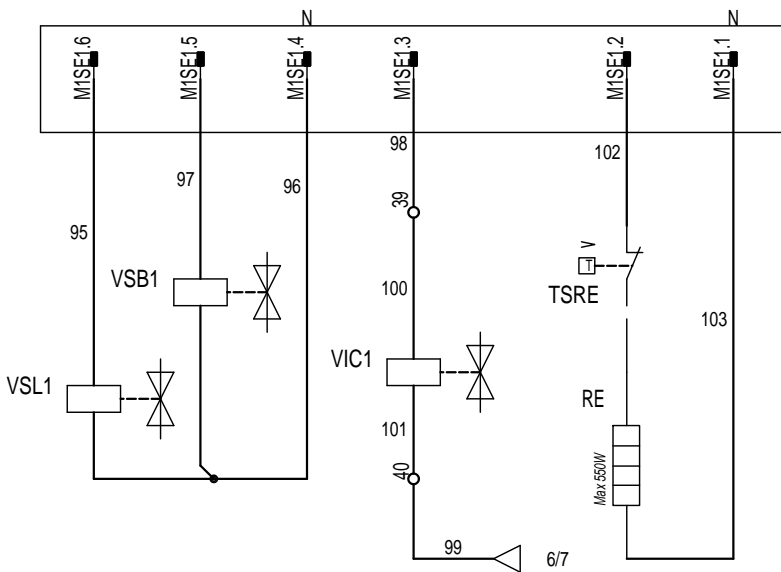
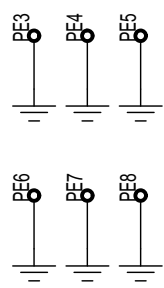
PROGETTO: 51070.50.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



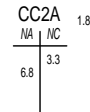
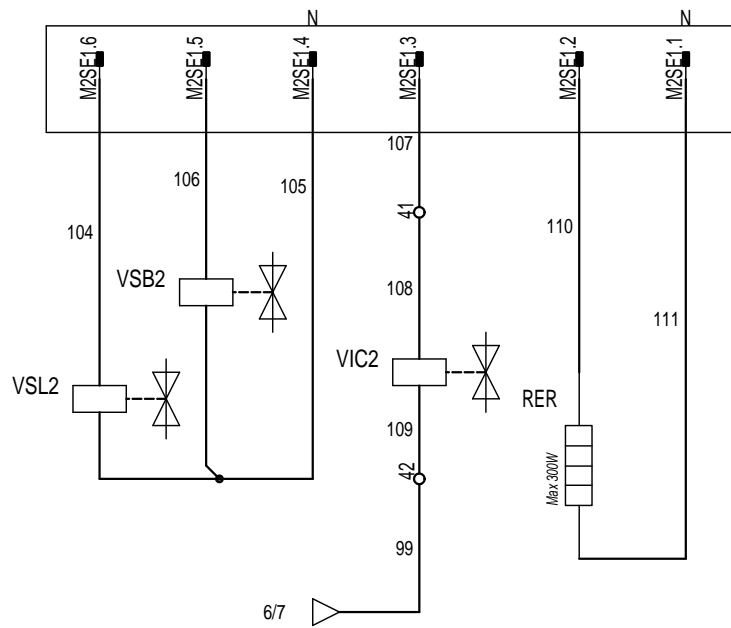
COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT



ANTIGELO EV.  
 ANTIFREESE EV



ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

NRL080 - 125HB

=	
+	

REV.	MODIFICA	DATA
------	----------	------

LOAD CONNECTION

51070.50

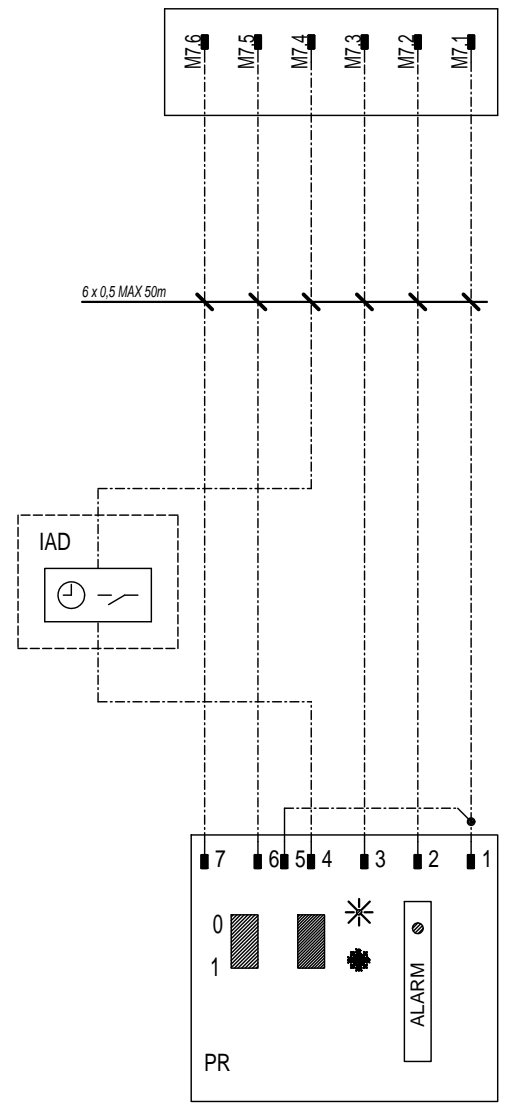
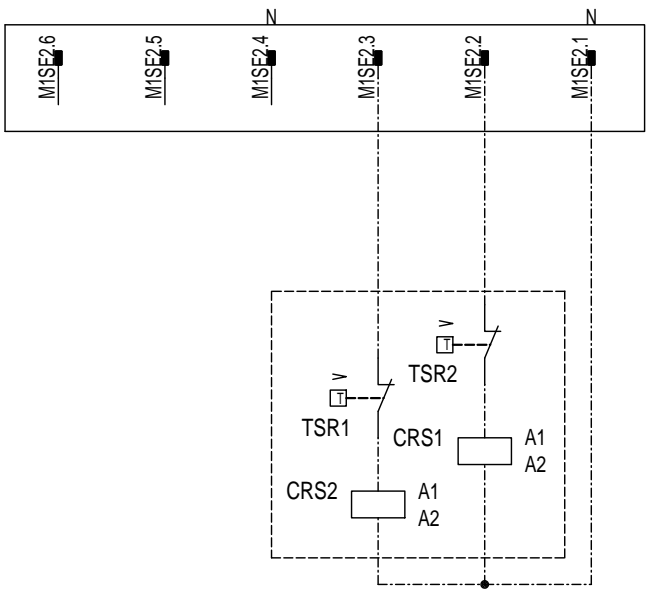
4	FOGL.	6
	DI	12

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>



PROGETTO: 51070.50.ch  
 TIPO: TYPICAL  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL080 - 125HB

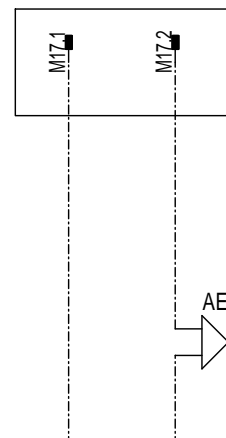
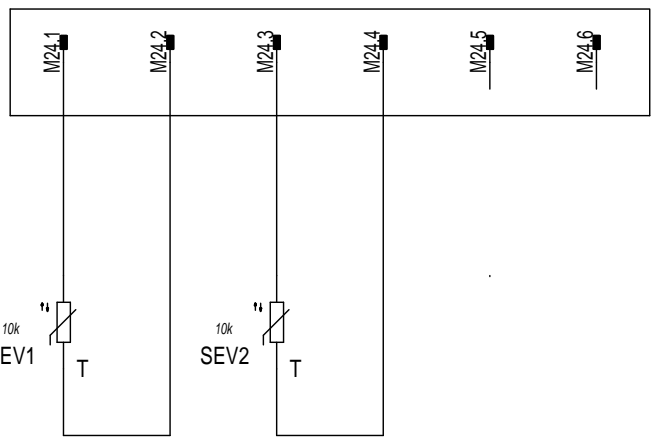
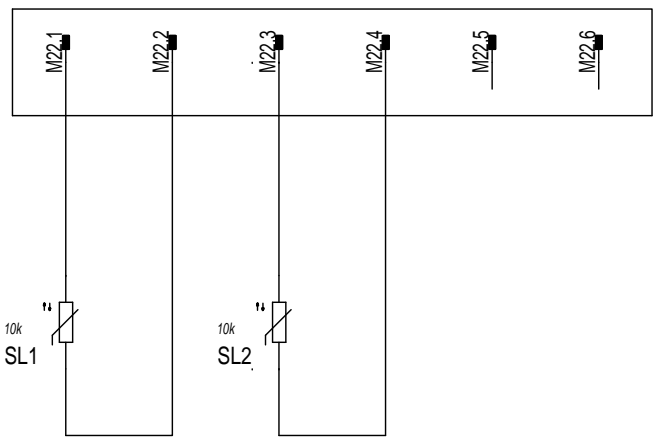
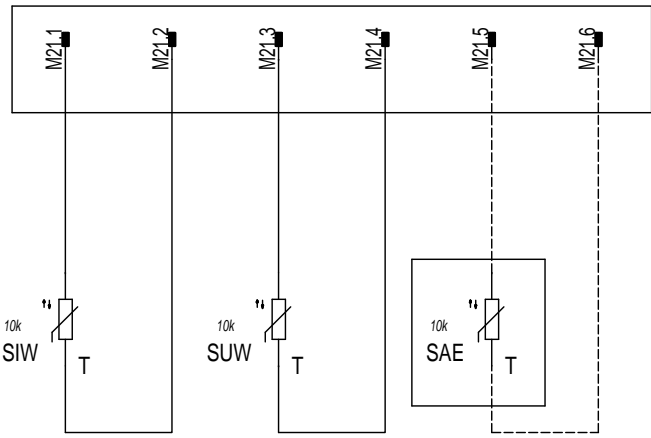
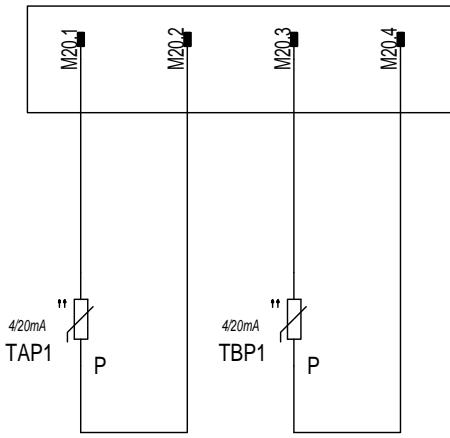
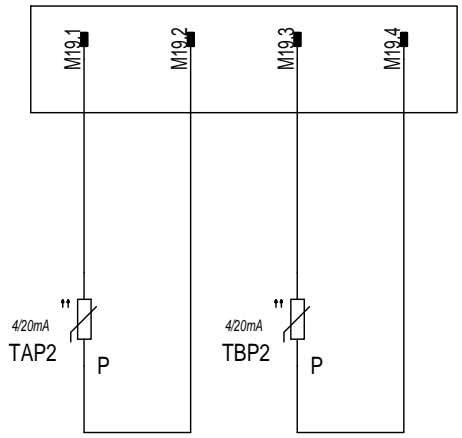
51070.50

FOGL.	7
DI	13

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107050.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A



LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

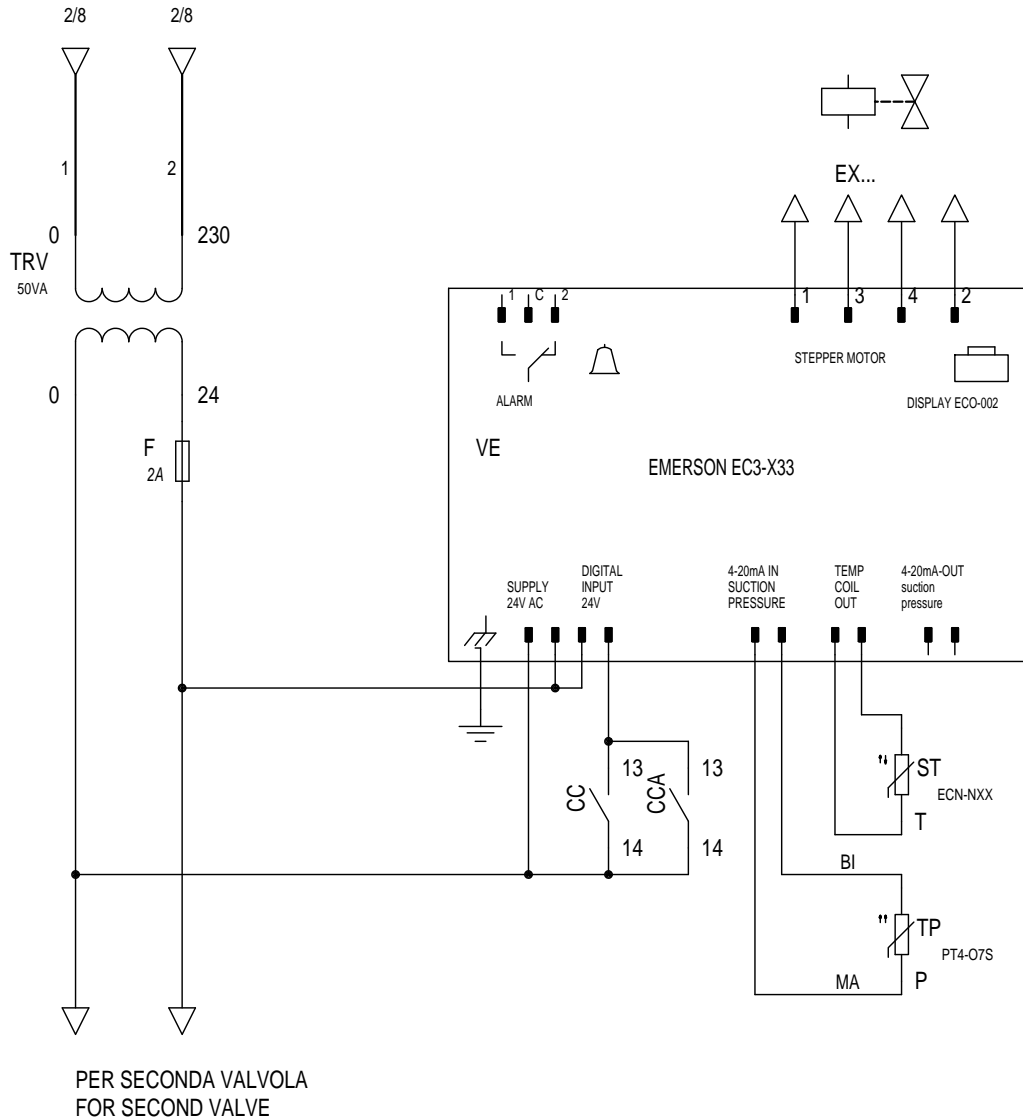
NRL080 - 125HB

51070.50

FOGL.	8
DI	14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



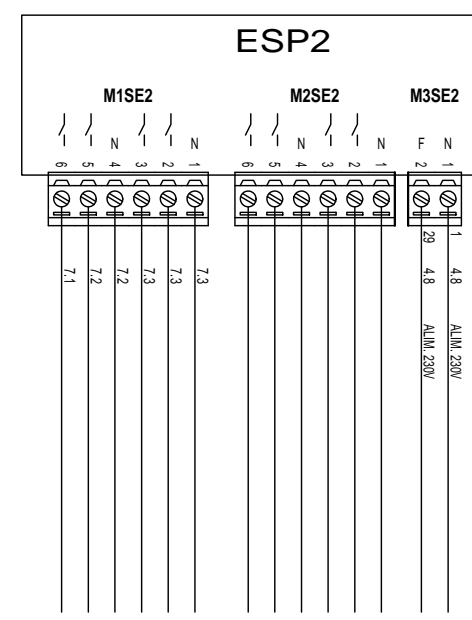
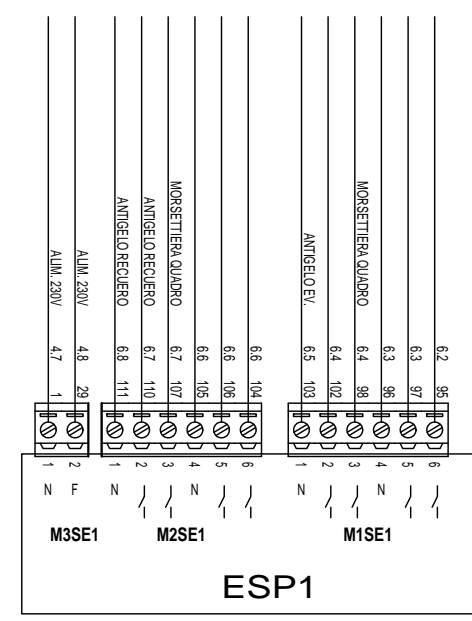
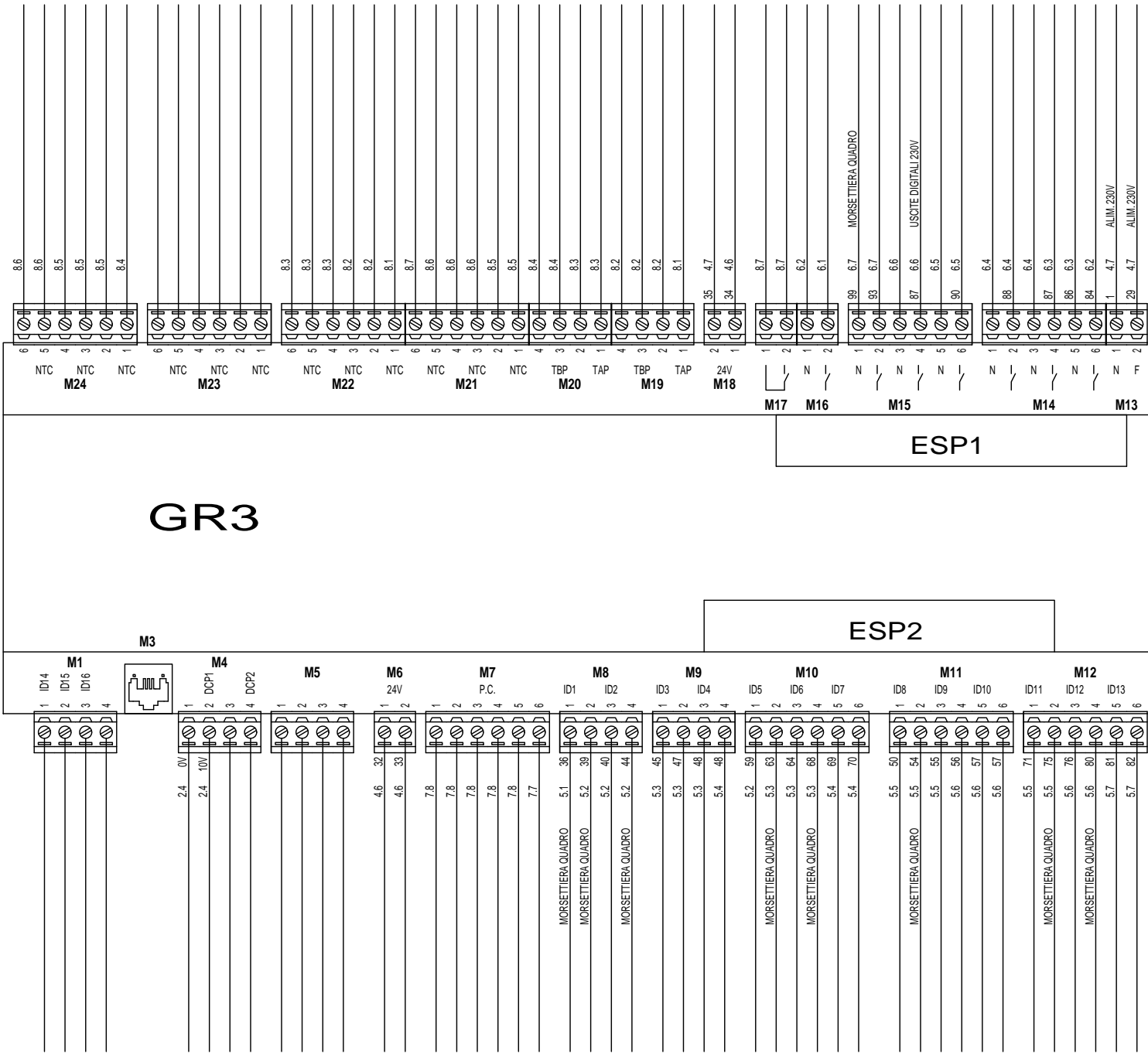
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107050.sch  
NOME FILE:  
TIPICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125HB	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.50	1
								FOGL. 9
								DI 15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 51070.50.ch  
 TIPO: TYPICAL  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

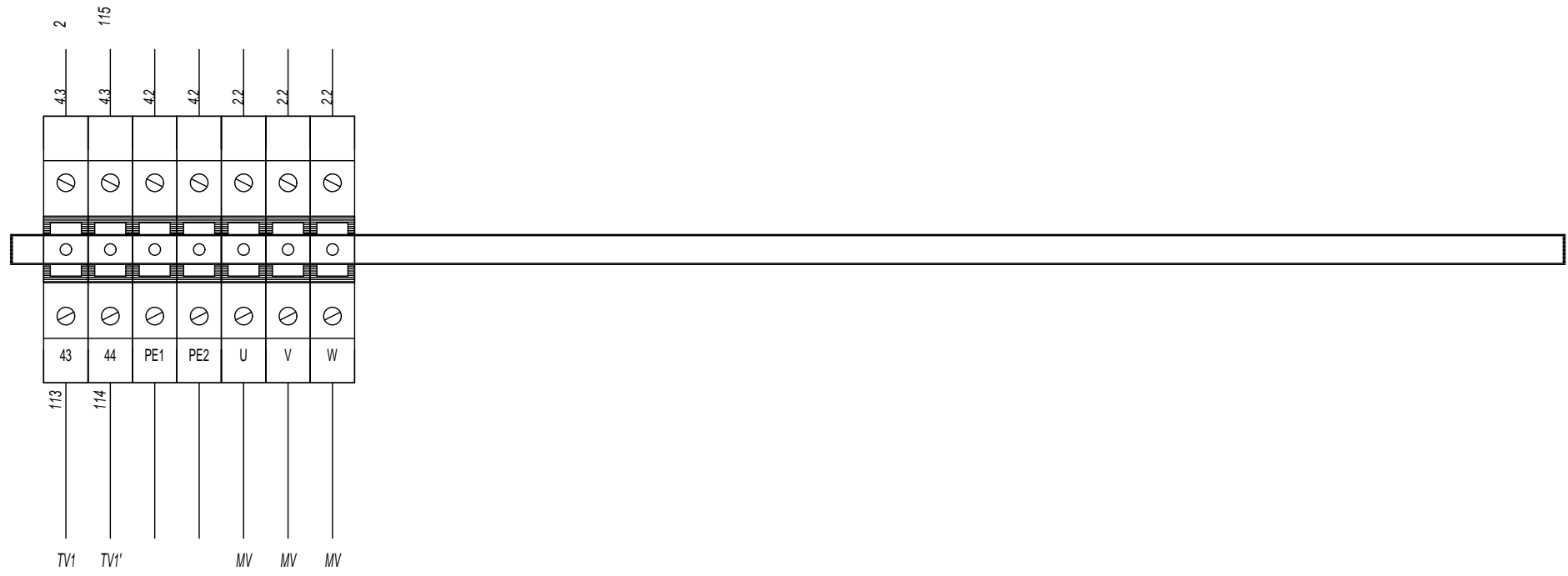
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL080 - 125HB	=	FOGL. GR3-001
51070.50	+	DI 16

PROGETTO: 5107050.sch  
 TIPO: MORSETTIERA QUADRO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNI  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



**M1**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

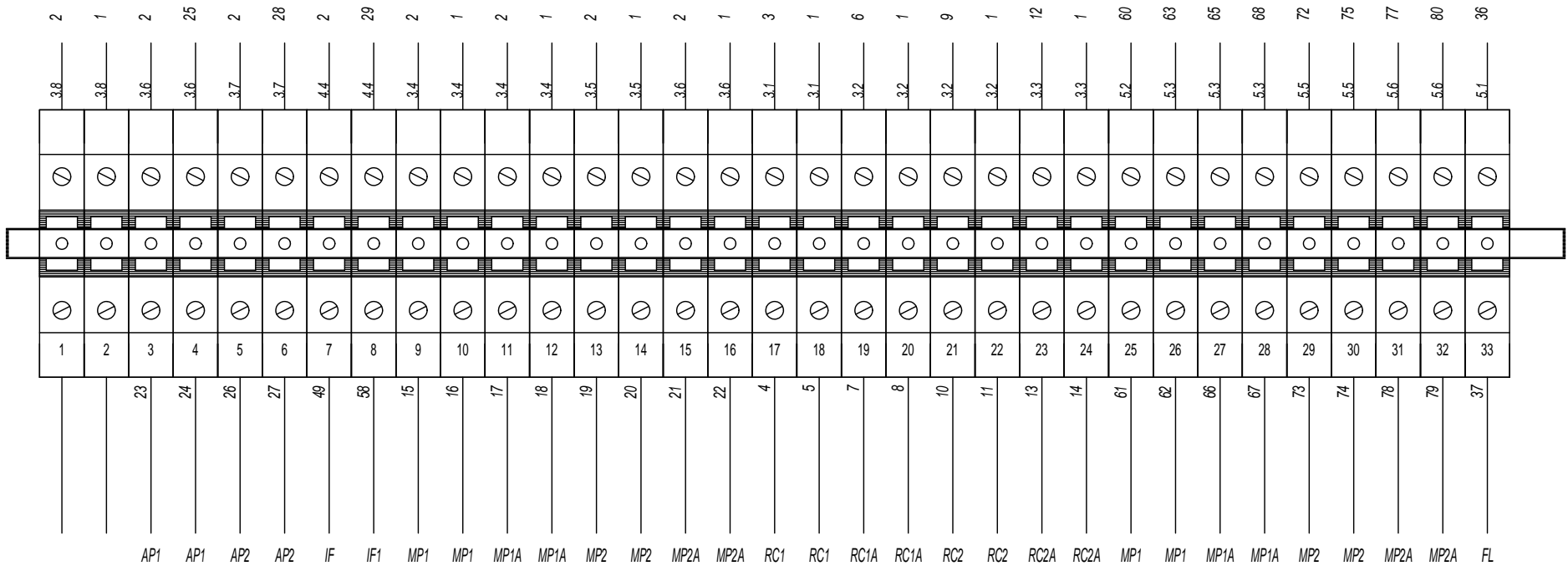
NRL080 - 125HB

51070.50

FOGL.	M1-001
M-001	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107050.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL080 - 125HB

51070.50

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT



TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG










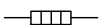
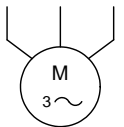
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125HB2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

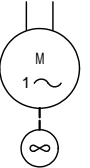
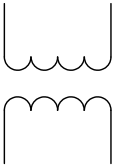
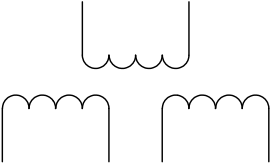






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
NRL080 - 125HB2P					
					FOGLIO
					0
					T.F.
					20
ORIGINE					

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107060.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125HB2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL		51070.60	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html		0-LS-002	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00					

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI, COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107060.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

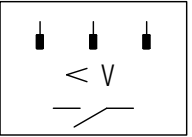


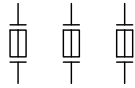

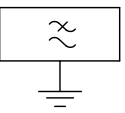
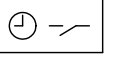
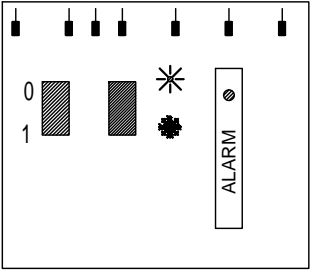
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125HB2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		51070.60	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam	SQ...			
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
B		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
D		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107060.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

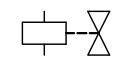
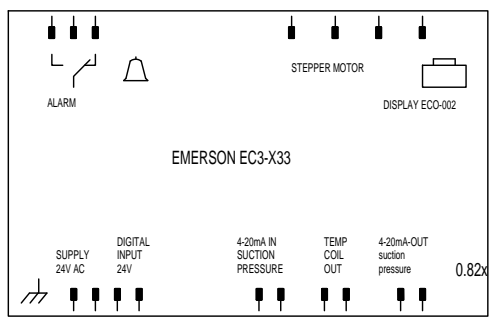
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HB2P	=	
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.60	FOGL.	0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html	0-LS-004	F.S.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00					

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS	
	072101	Fusibile Fuse	FU...	
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...	
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...	
	081009	Sirena Siren	HA...	
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F	
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...	
	PR	Pannello comandi Remote control	PR	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107060.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HB2P
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.60
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		FOGL. 0-LS-004	0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
 <p>EX...</p>  <p>EMERSON EC3-X33</p>	VAL_ELETT	<p>Valvola elettronica</p> <p>Electronic valve</p>	VE	

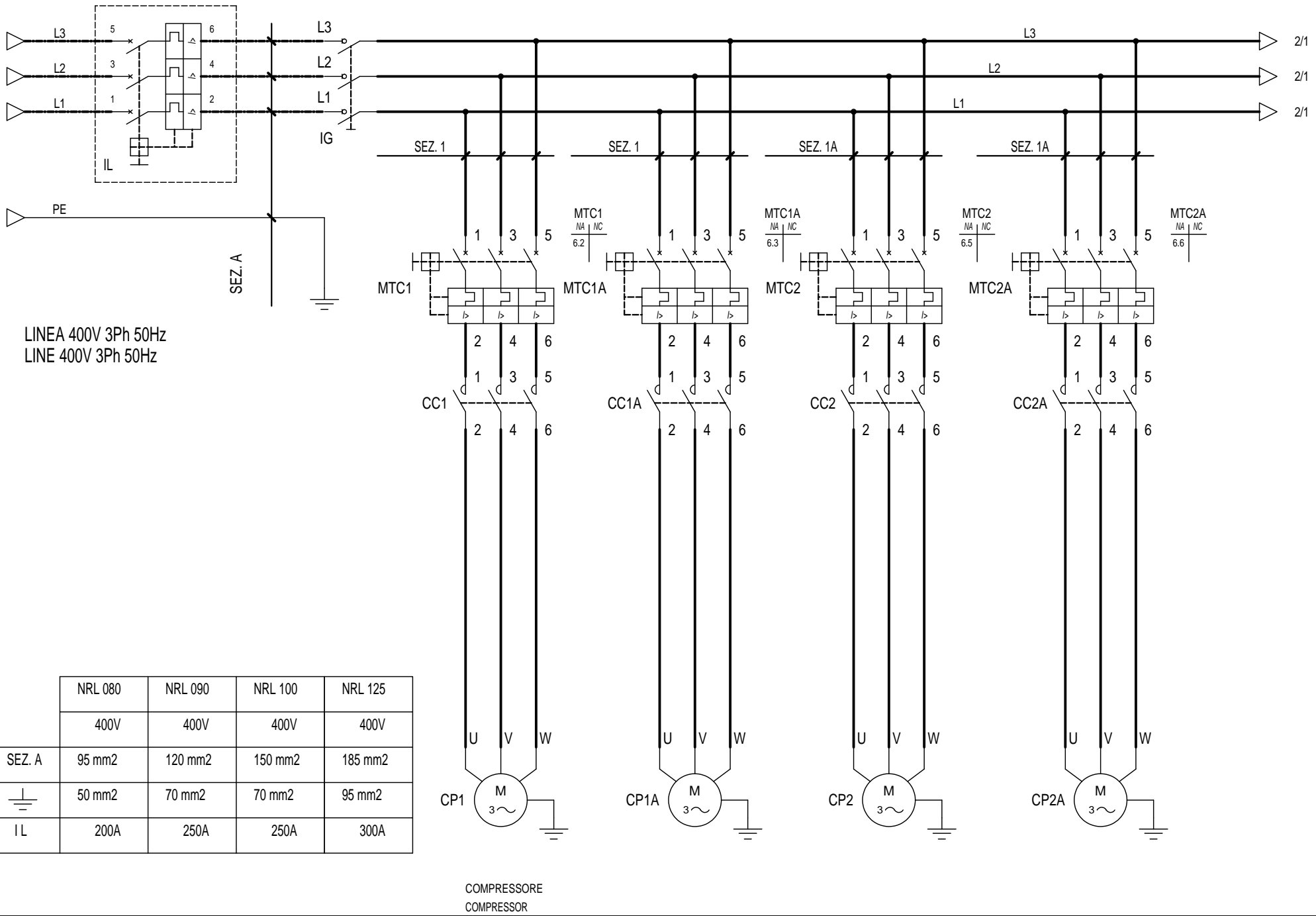
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107060.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HB2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro		+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	51070.60	FOGL. 04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		1 F.S.

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.60.ch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

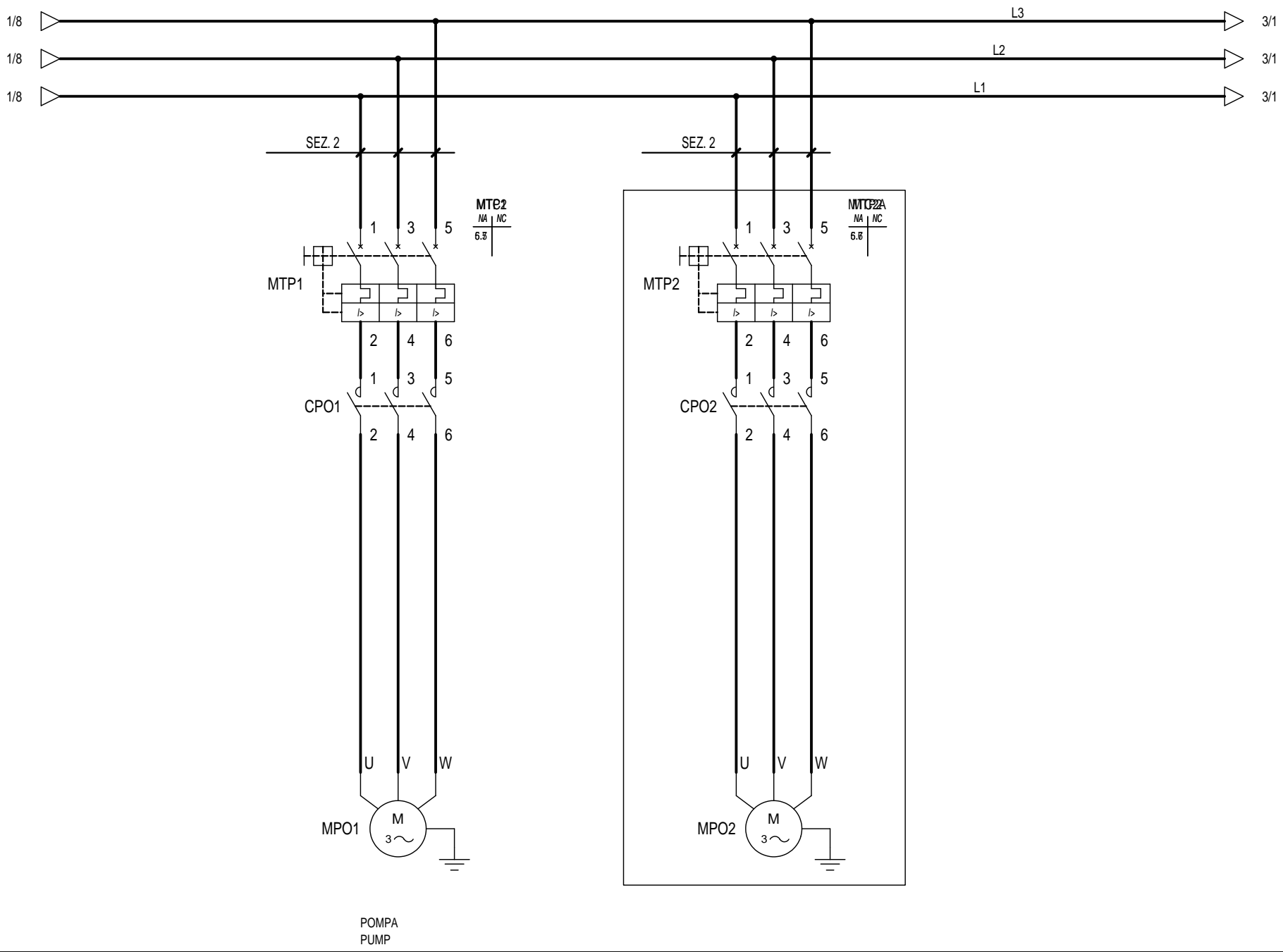
	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>	150 mm <sup>2</sup>	185 mm <sup>2</sup>
	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	300A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

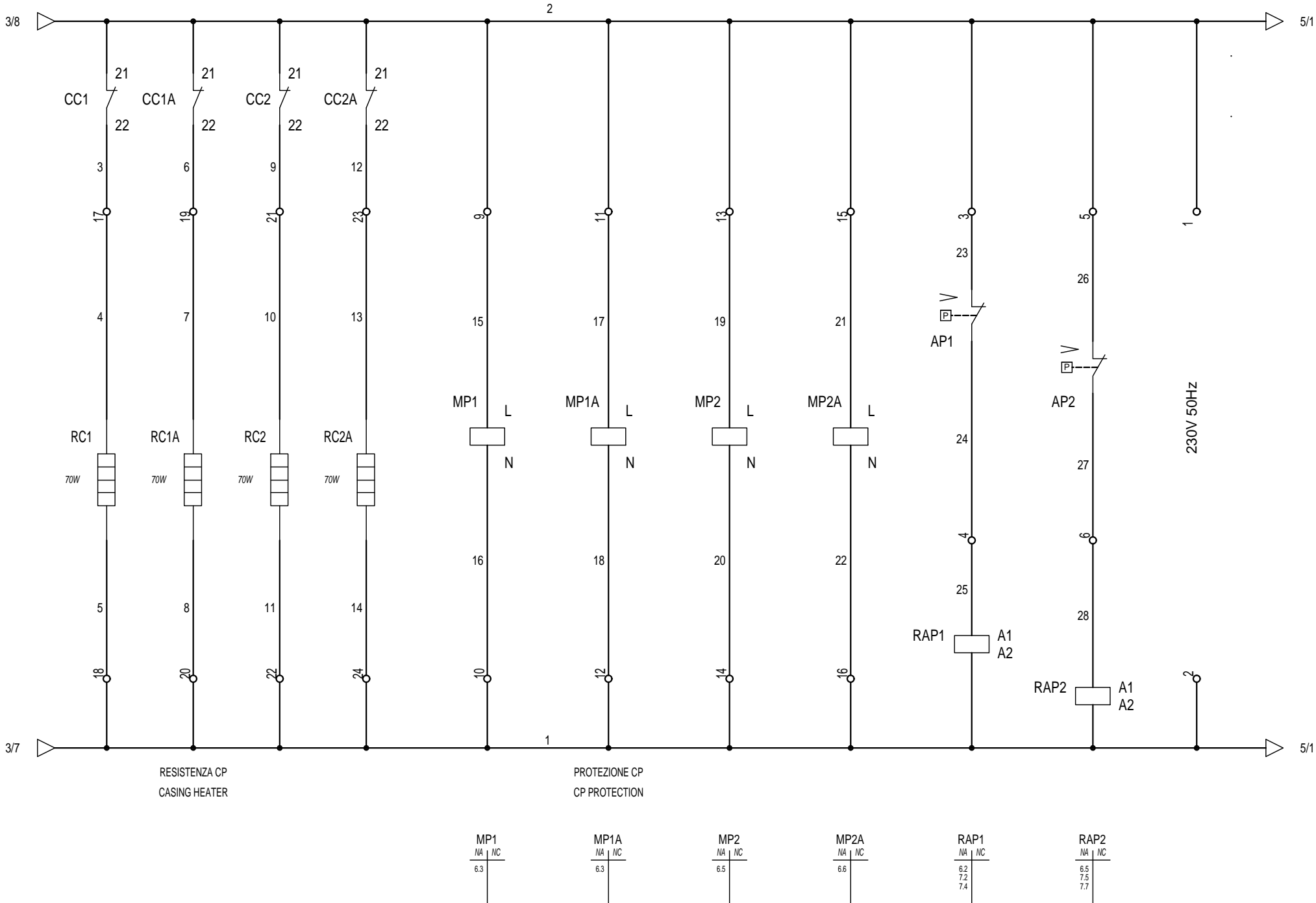


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL080 - 125HB2P	=
1			DI	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER	51070.60	0
								2
								8



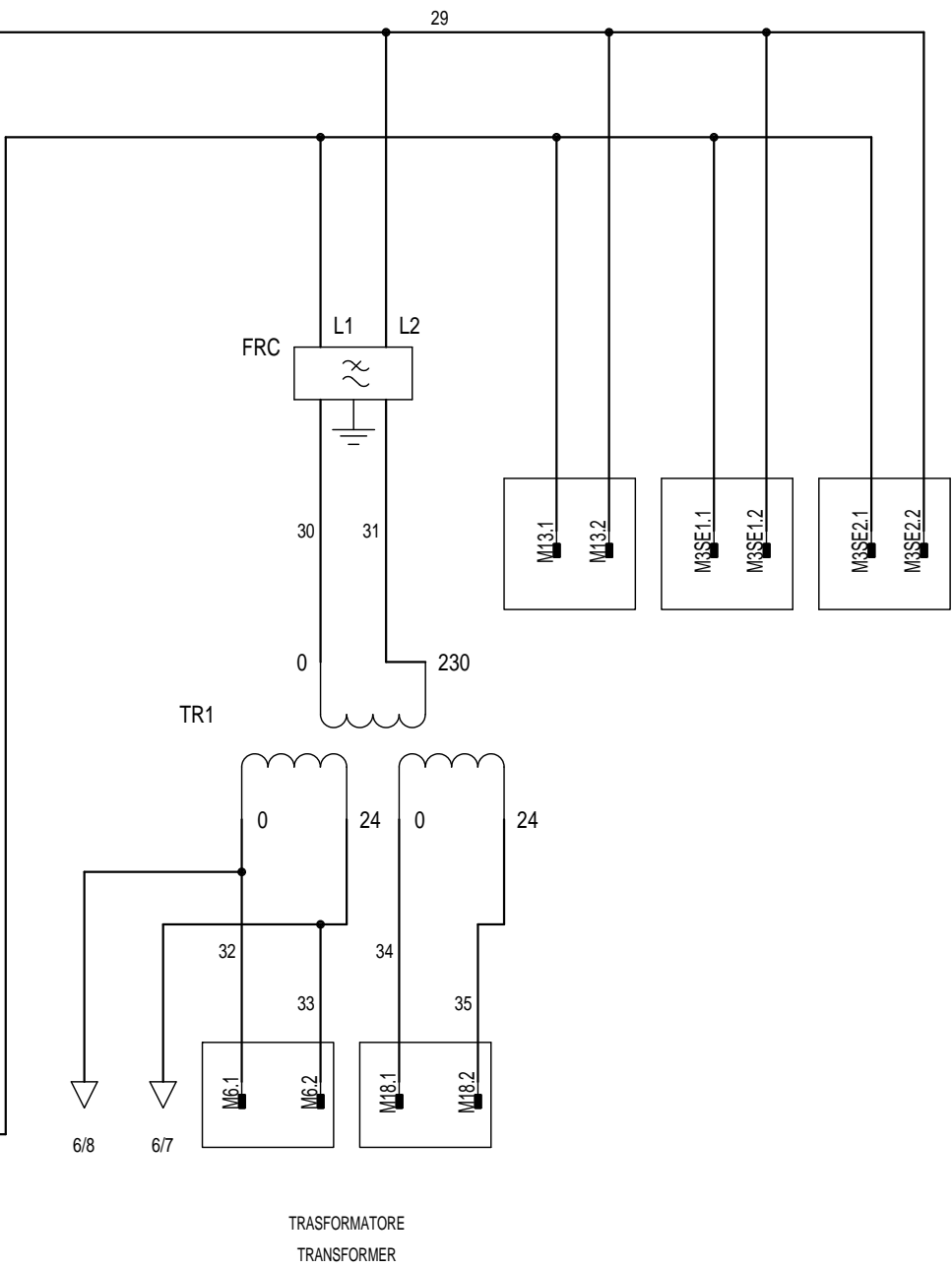
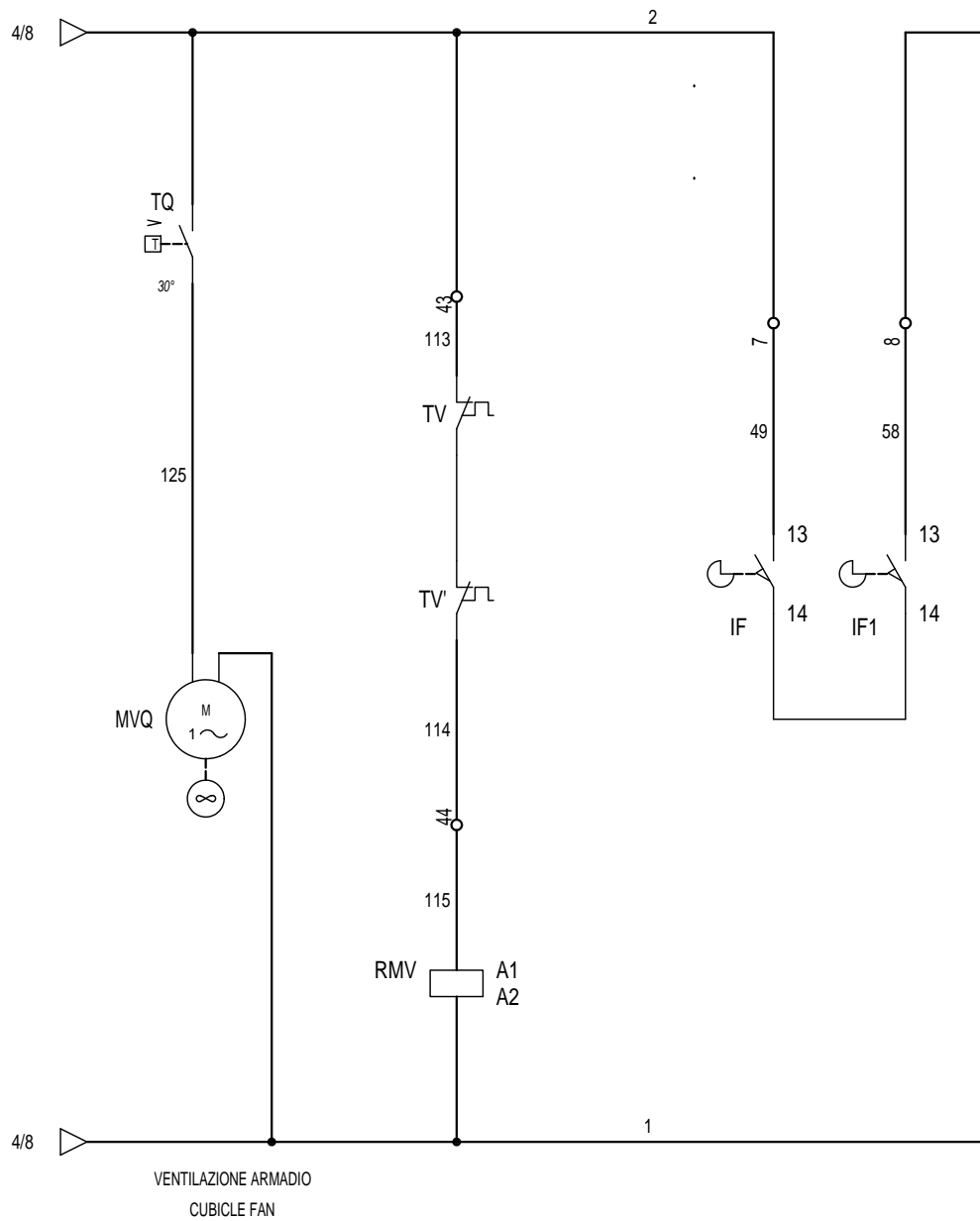
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.60.ch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



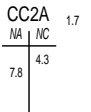
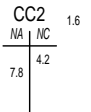
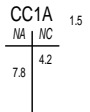
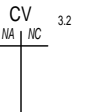
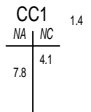
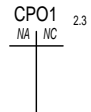
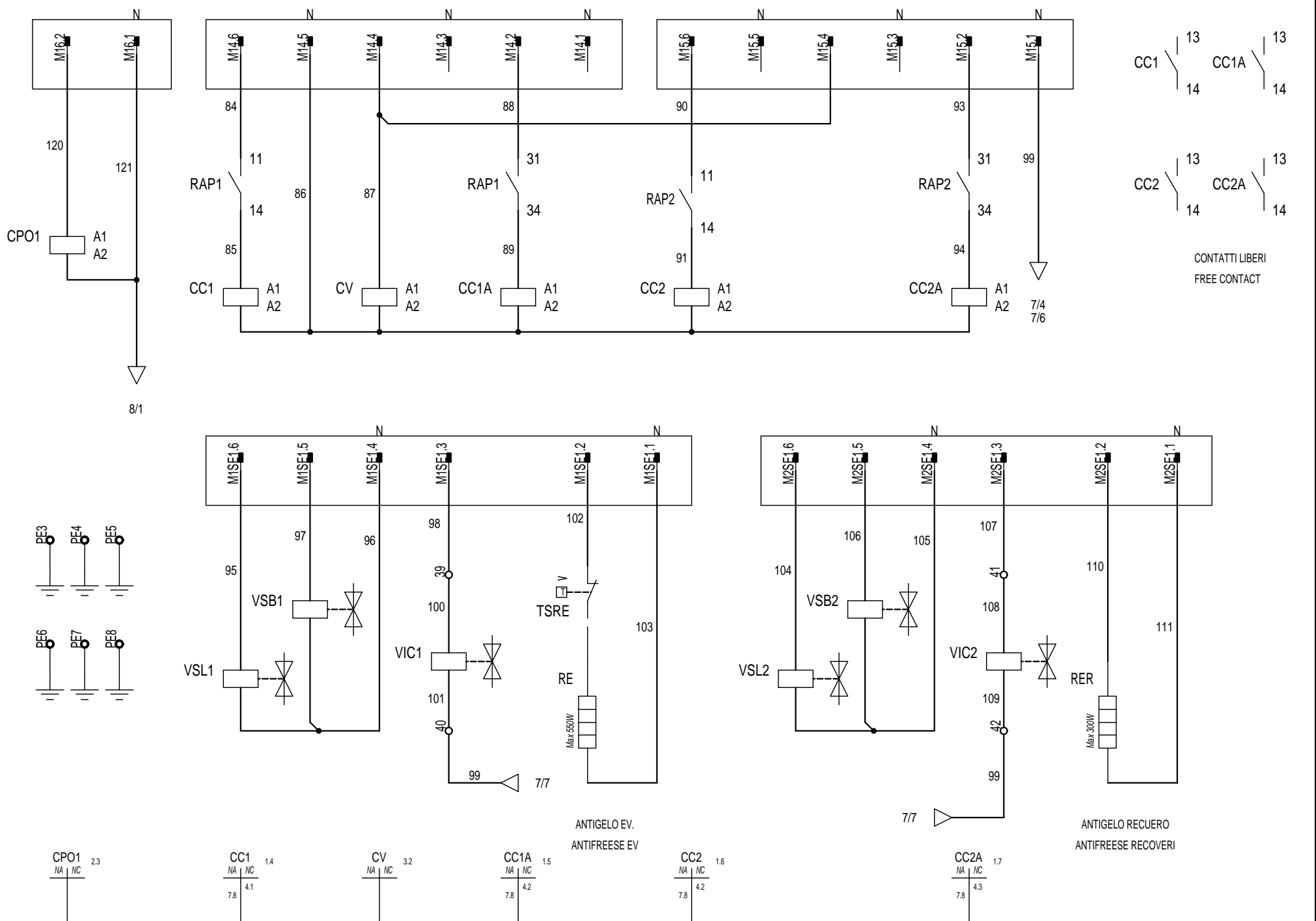
CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125HB2P		=
		+
3	FOGL.	5
	DI	11



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.60.ch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



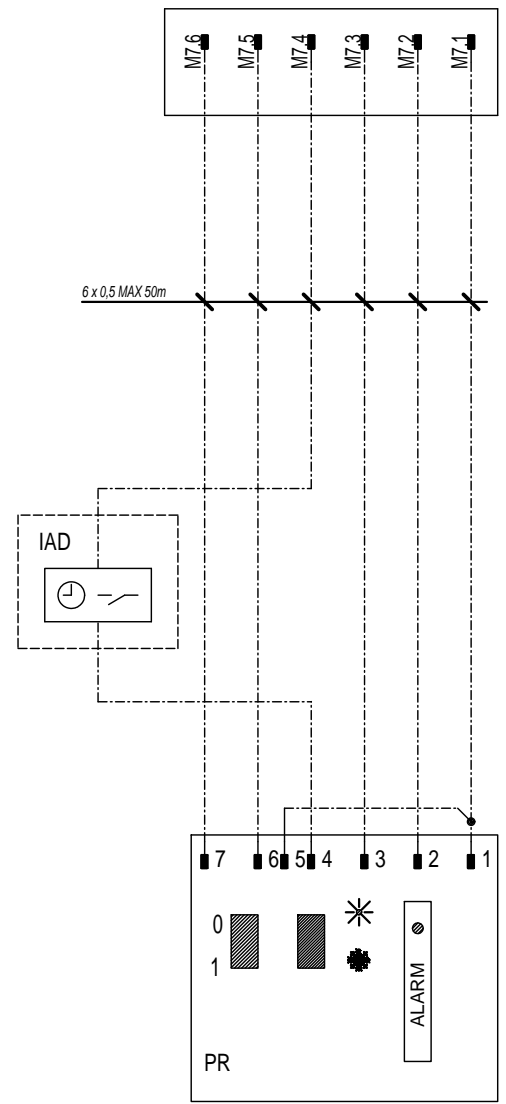
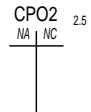
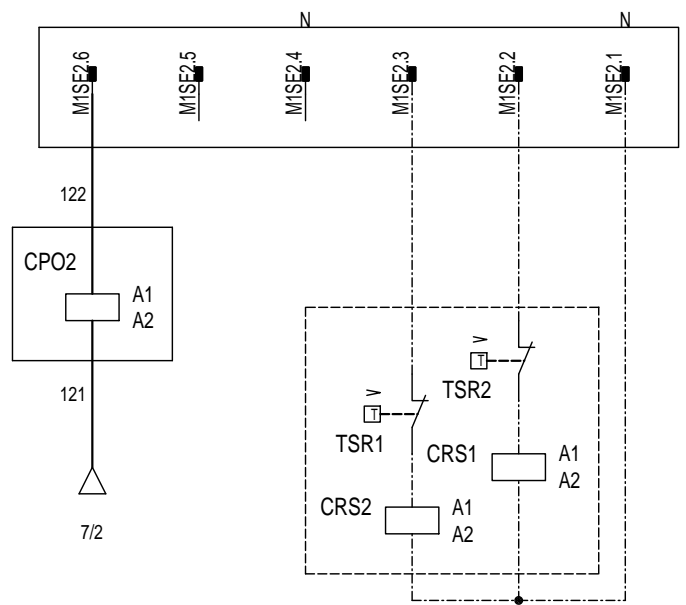
DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
PROV.		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI		NRL080 - 125HB2P	=
LOAD CONNECTION		51070.60	+
7	FOGL.	7	
	DI	13	

PROGETTO: 51070.60.ch  
 TIPO: TYPICAL  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL080 - 125HB2P

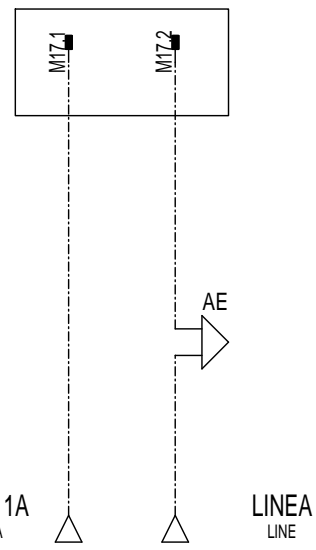
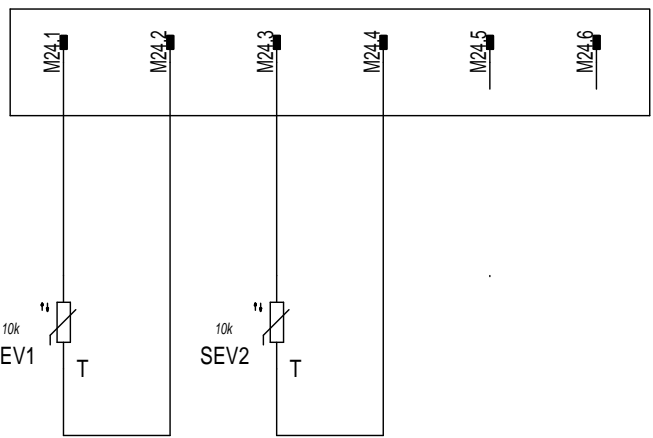
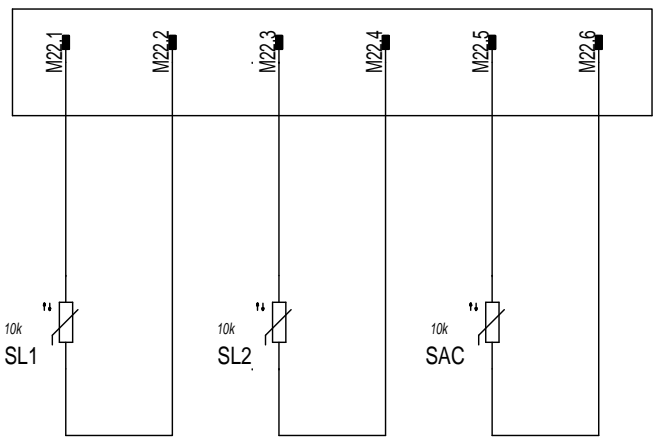
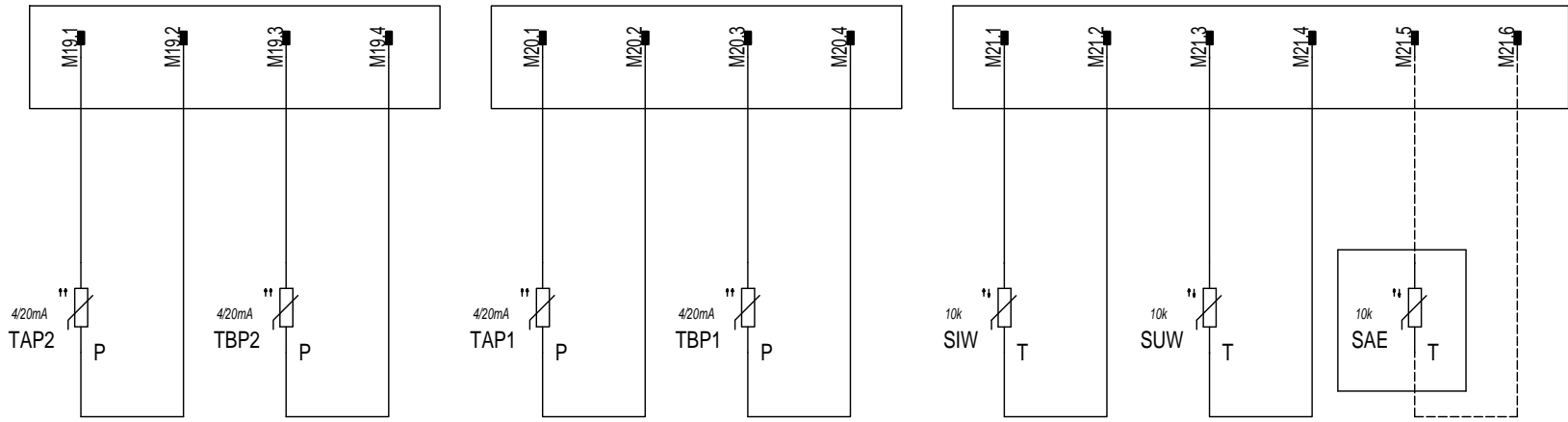
51070.60

FOGL. 8  
 DI 14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107060.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL080 - 125HB2P

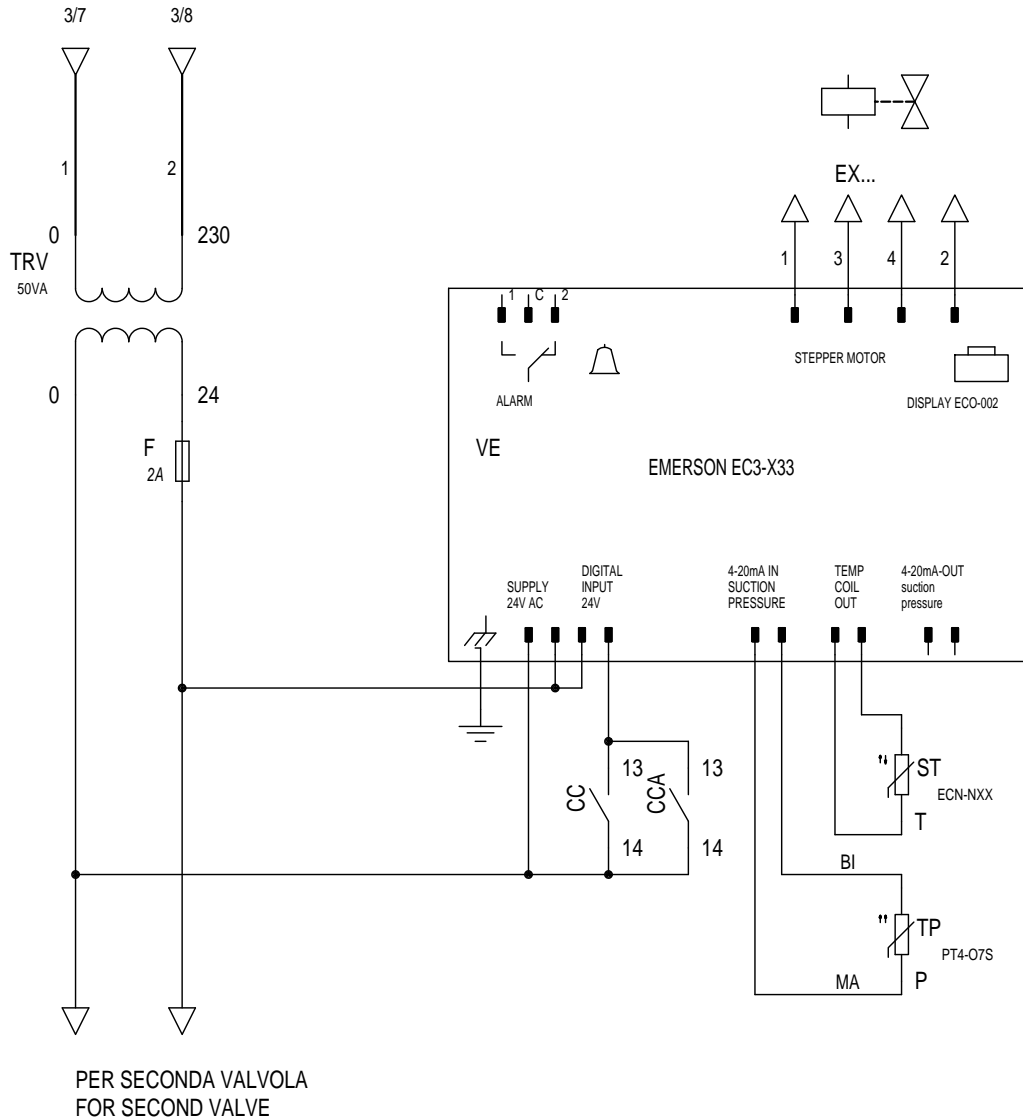
51070.60

=			
+			
FOGL.	9		
DI	15		

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>



# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



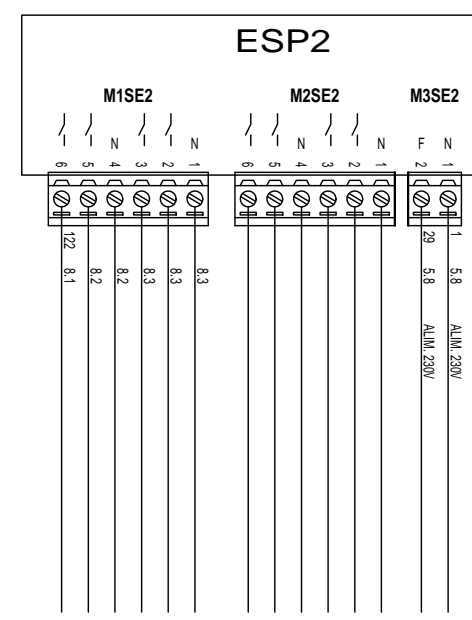
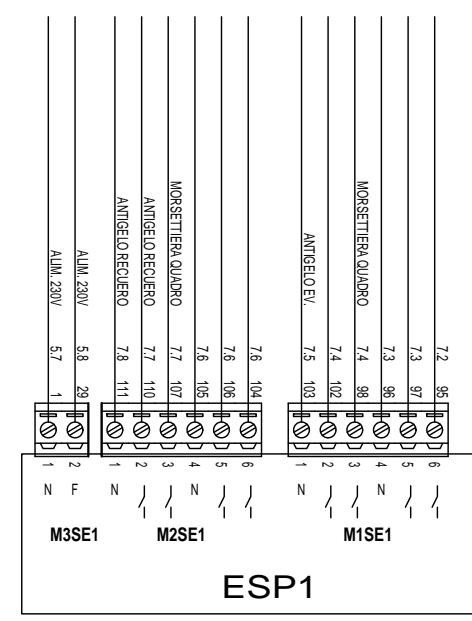
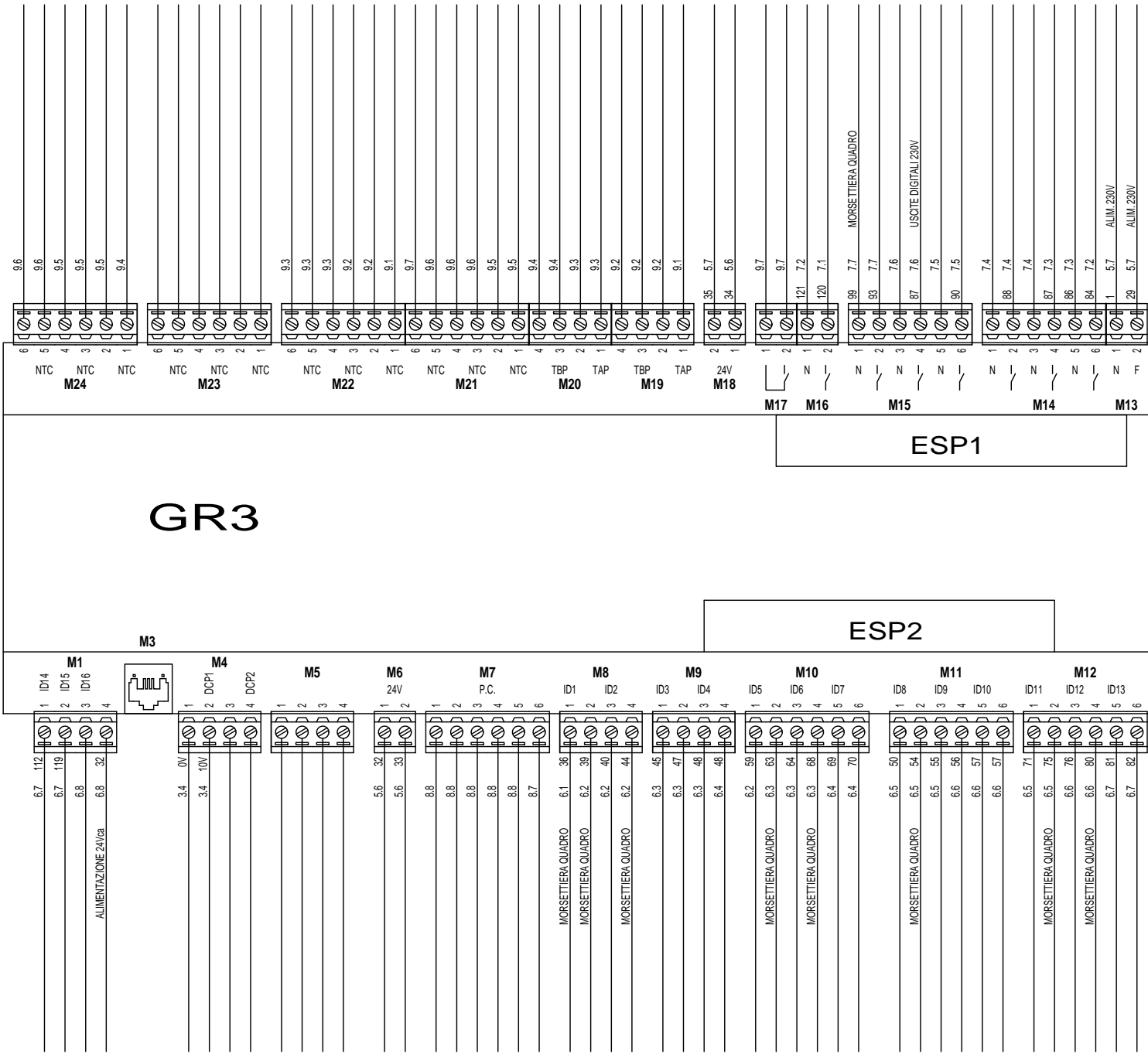
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.60.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125HB2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.60	1
								FOGL. 10
								DI 16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 51070.60.ch  
 TIPO: TYPICO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL080 - 125HB2P		=
		+
51070.60	1	FOGL. GR3-001 DI 17

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>







	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

---	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
---	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
---	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG



AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY







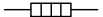
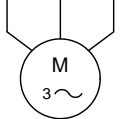
# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125HAT

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
NRL080 - 125HAT					FOGLIO 0
					T.F. 19
					ORIGINE


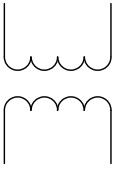
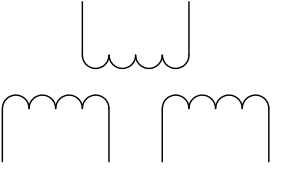








SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107070.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HAT	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.70	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-002 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107070.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

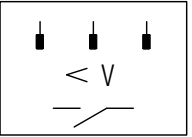


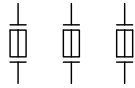

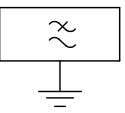
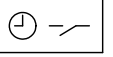
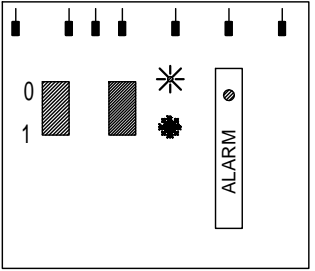
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HAT	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	51070.70	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALSIASI MODO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107070.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:


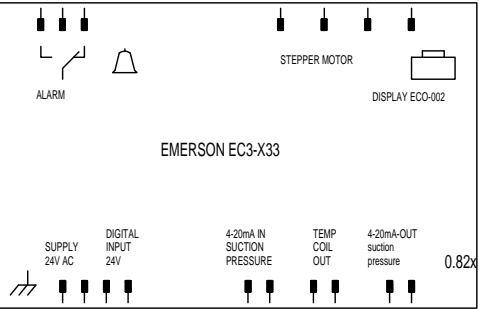
REVISIONI:		DATA:	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 125HAT	=
DATA ULTIMA REVISIONE:		DISEGN.:	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA:	1	CONTR.:		SUMMARY SYMBOL		51070.70	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK:	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004	F.S.

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS	
	072101	Fusibile Fuse	FU...	
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...	
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...	
	081009	Sirena Siren	HA...	
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F	
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...	
	PR	Pannello comandi Remote control	PR	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107070.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HAT
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.70
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		FOGL. 04S-004	04S-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>	

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
 <p>EX...</p> 	VAL_ELETT	<p>Valvola elettronica</p> <p>Electronic valve</p>	VE	

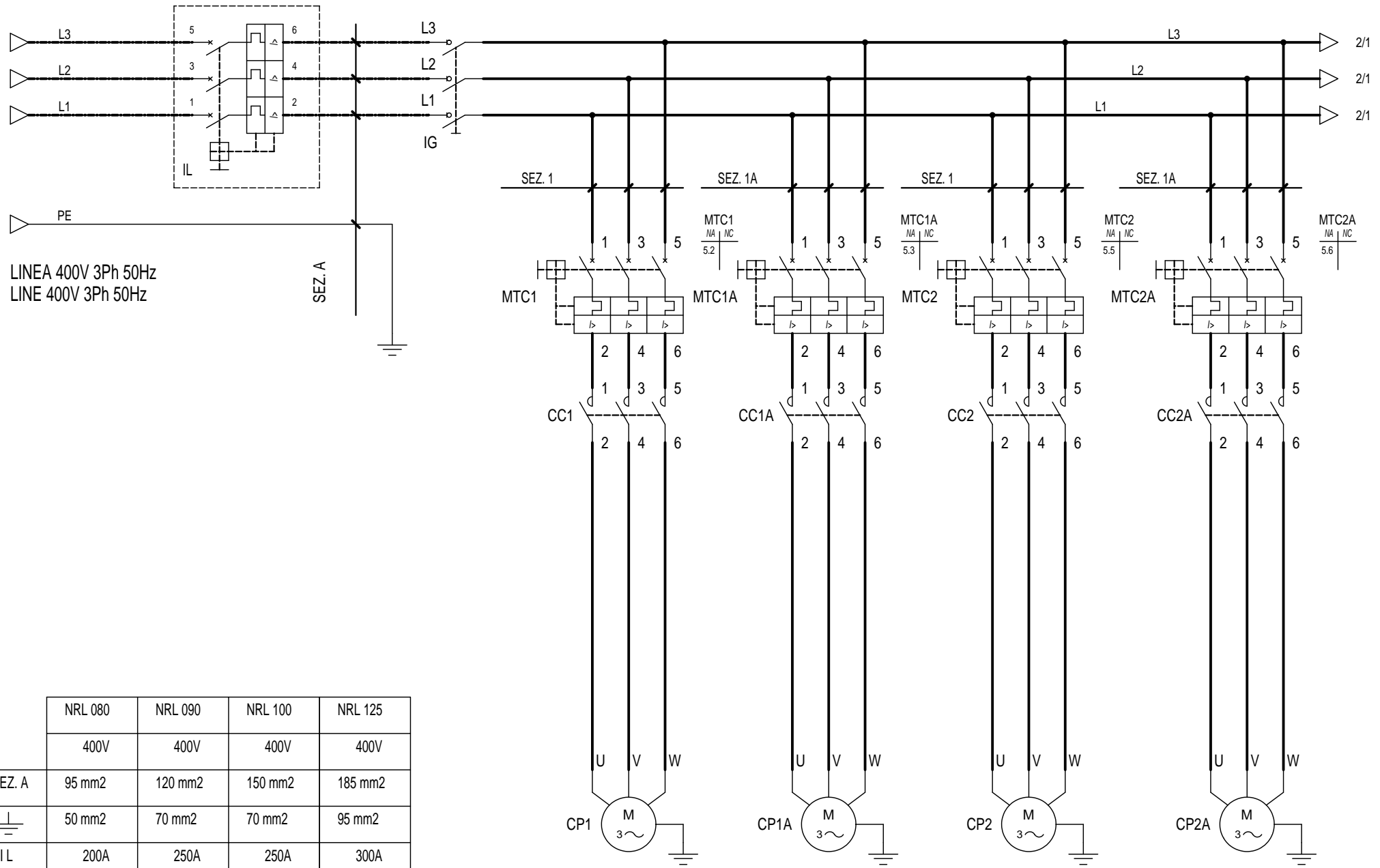
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107070.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 125HAT	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SYMBOLS SUMMARY	51070.70	FOGL. 04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				1

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.70.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

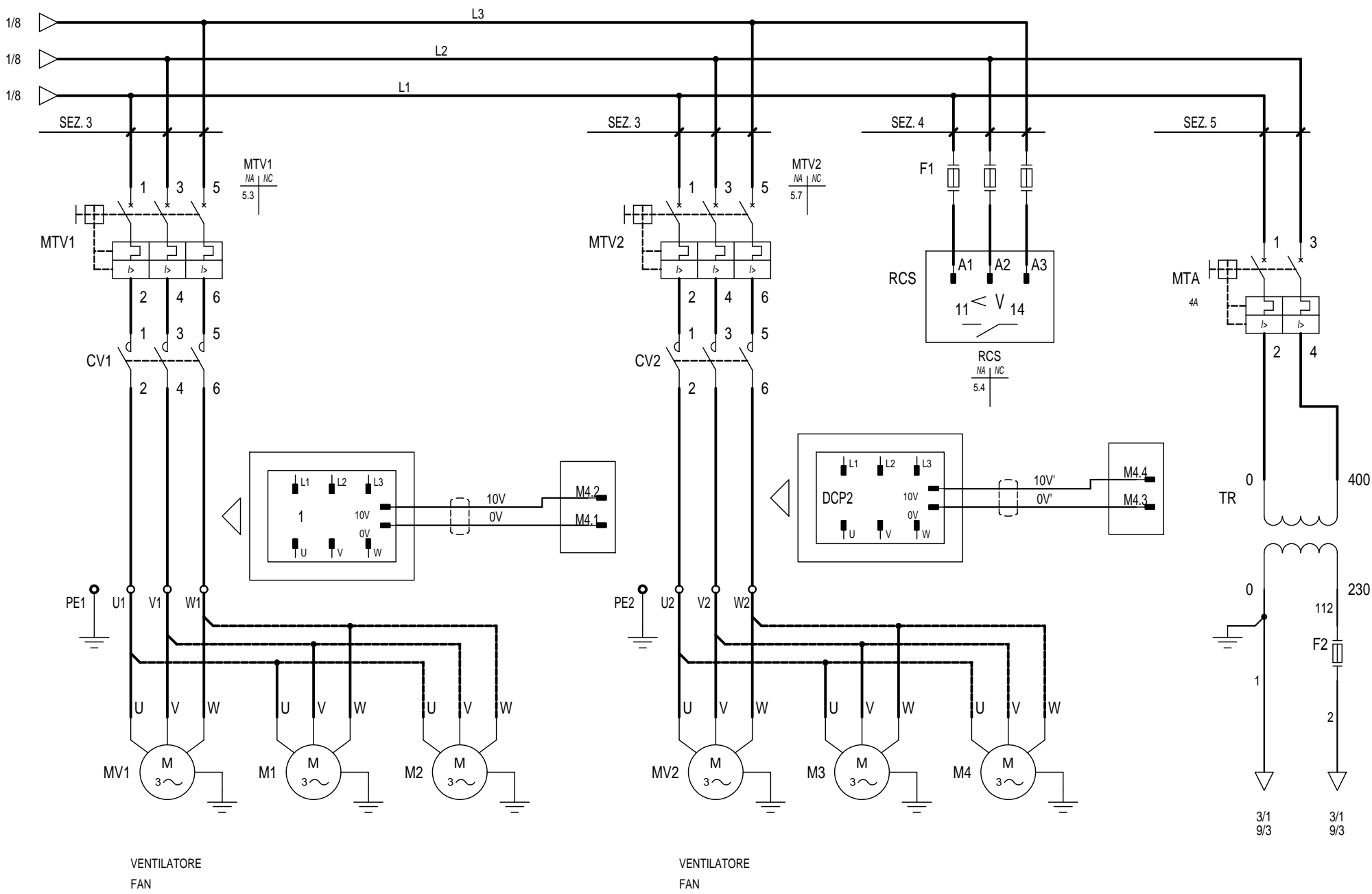


COMPRESSORE  
COMPRESSOR

	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>	150 mm <sup>2</sup>	185 mm <sup>2</sup>
	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	300A

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME UNO NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.70.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

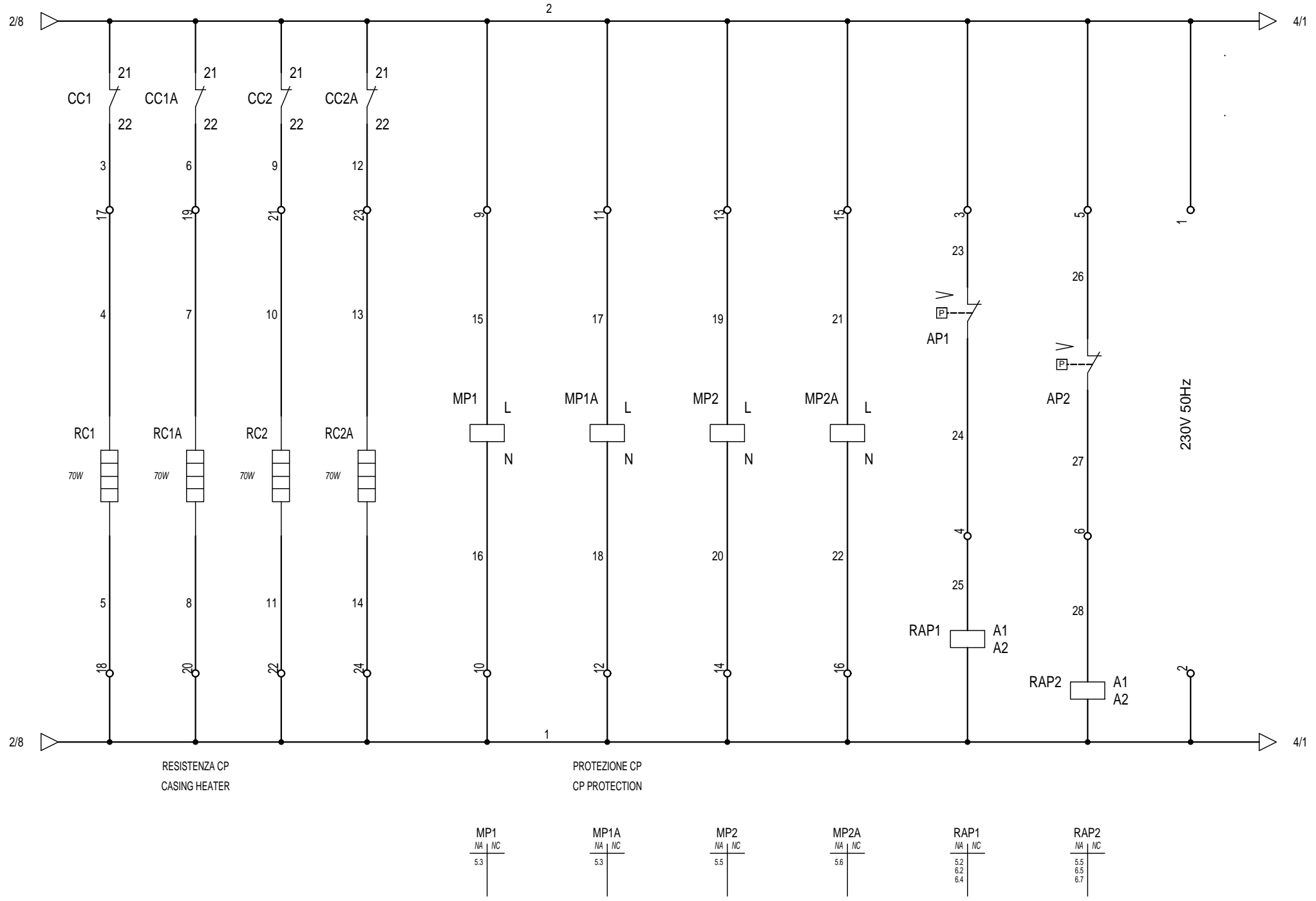
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
 POWER

NRL080 - 125HAT		=
		+
51070.70		FOGL. 2
		DI 8

PROGETTO: 51070.0sch  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



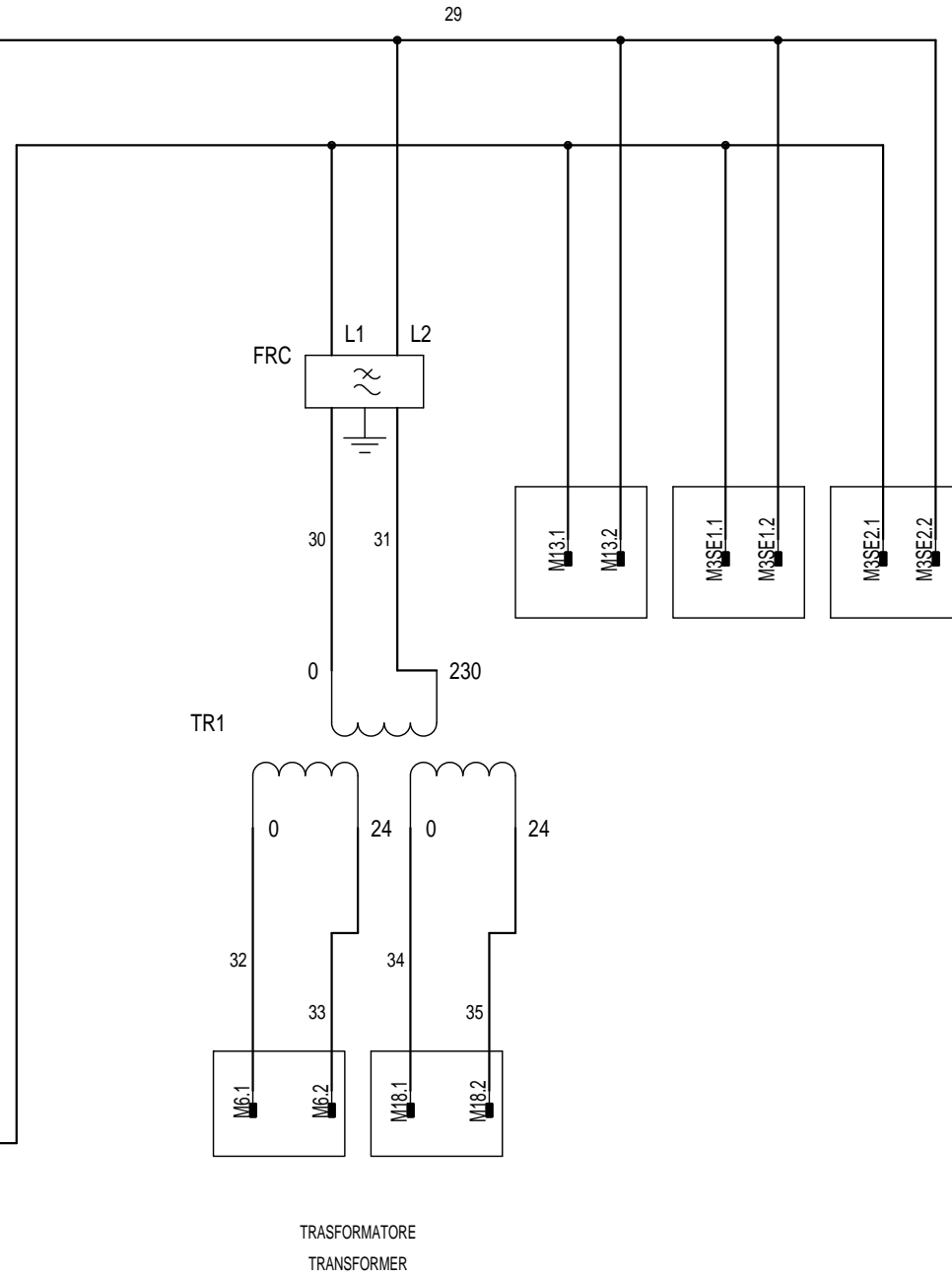
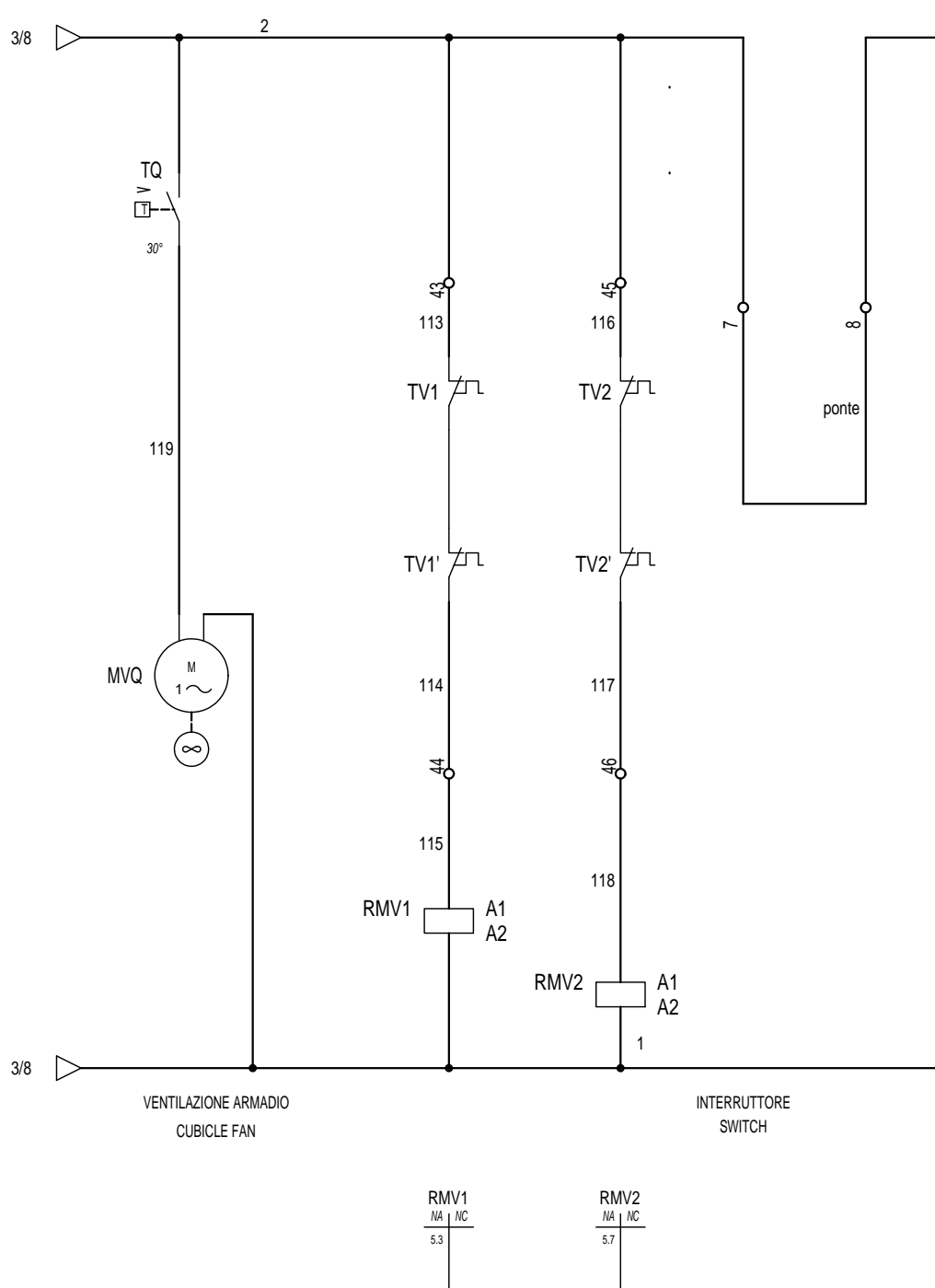
CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125HAT		=	
		+	
0	FOGL.	3	
	DI	9	



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.70.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
CUBICLE FAN

INTERRUTTORE  
SWITCH

TRASFORMATORE  
TRANSFORMER

RMV1  
NA | NC  
5.3

RMV2  
NA | NC  
5.7

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125HAT

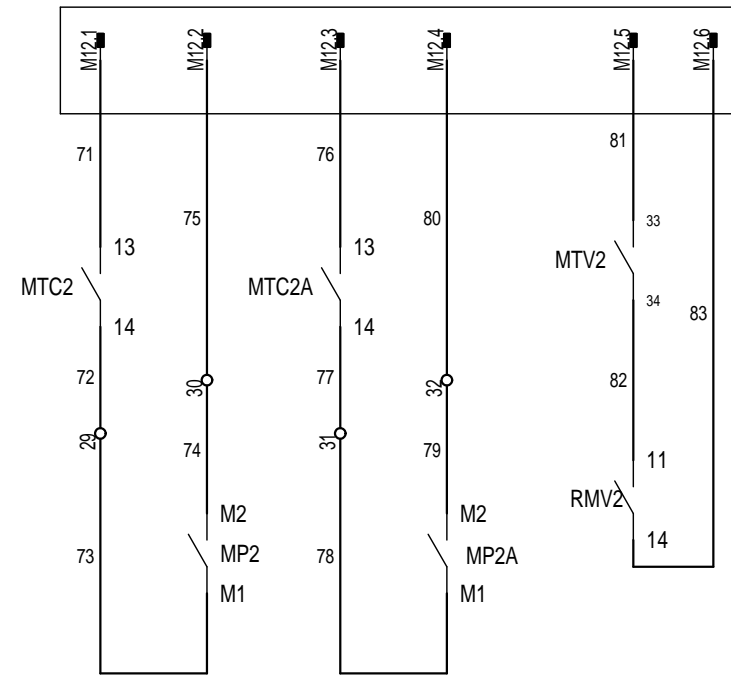
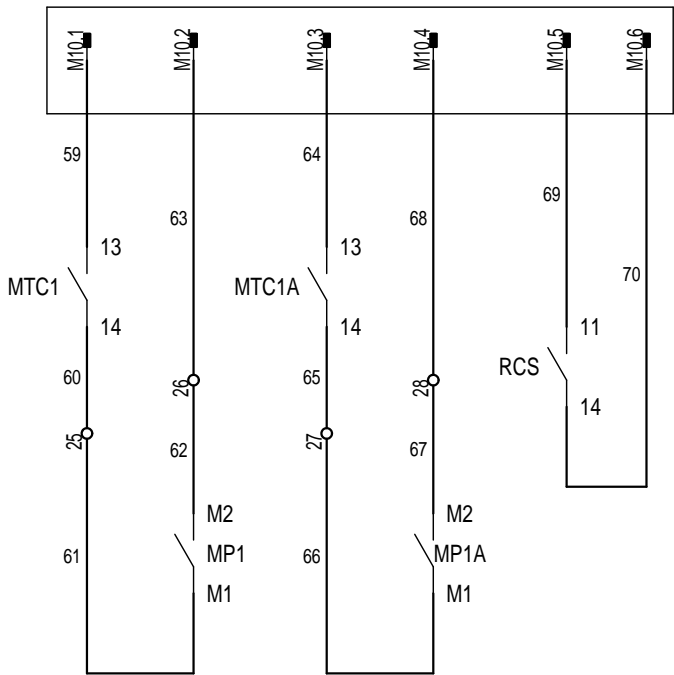
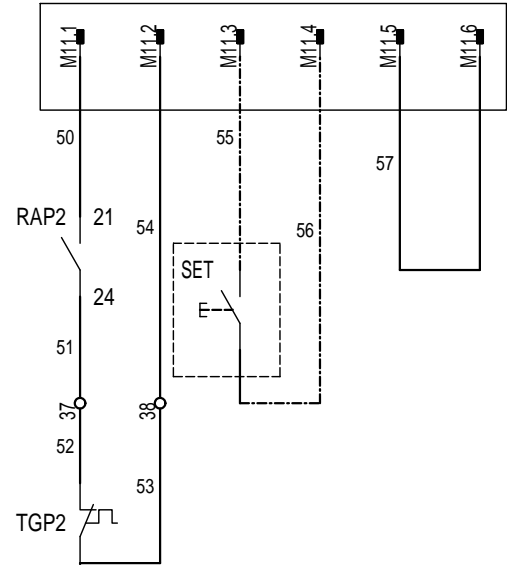
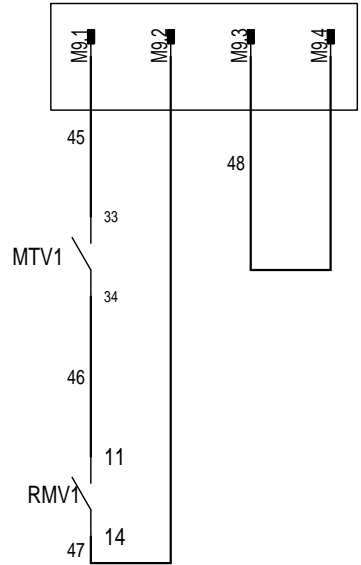
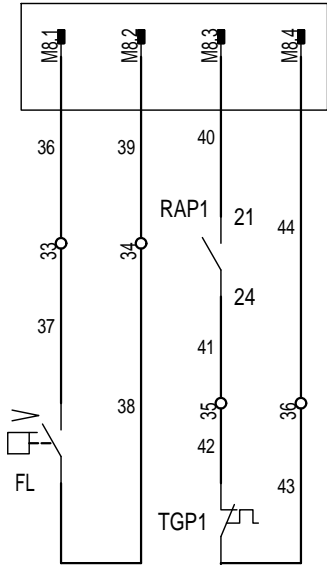
51070.70

FOGL. 4  
DI 10

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

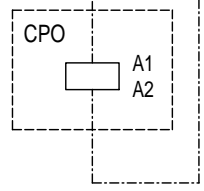
PROGETTO: 51070.70.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



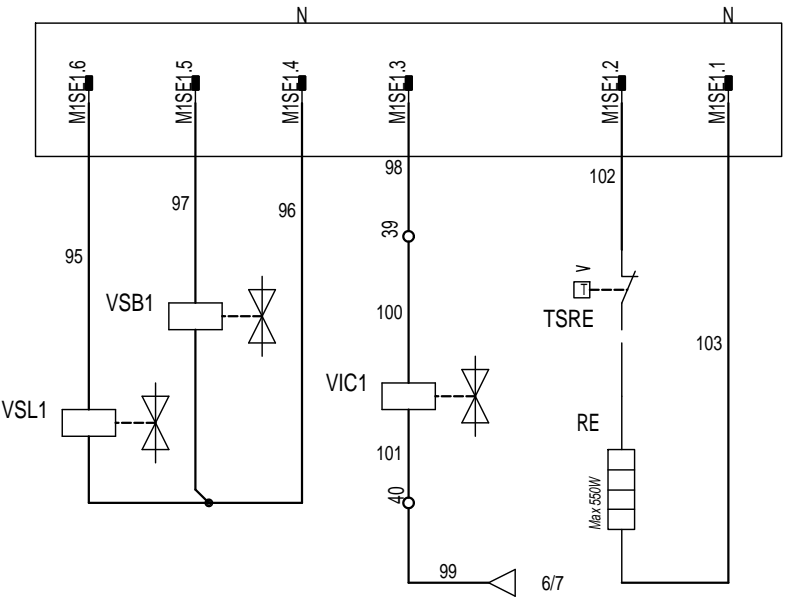
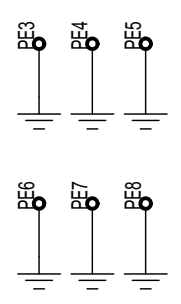
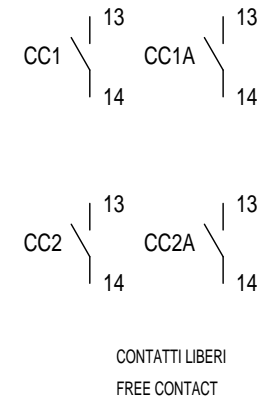
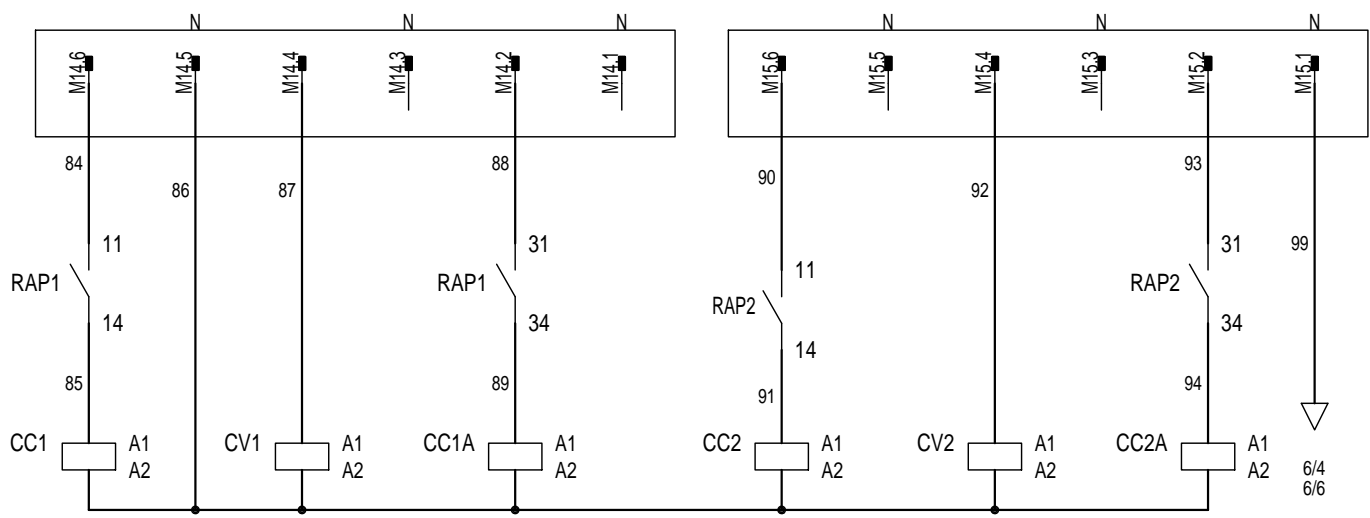
REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL080 - 125HAT	=	
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION		+	
			DATA	22/10/2007			51070.70		FOGL. 5
									DI 11

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.70.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



CC1	1.4
NA	NC
6.8	3.1

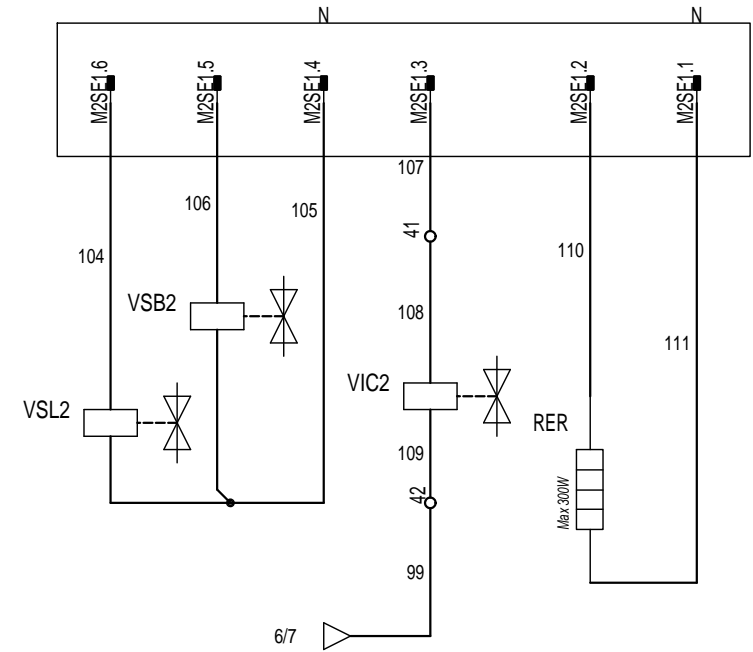
CV1	2.2
NA	NC

CC1A	1.5
NA	NC
6.8	3.2

CC2	1.7
NA	NC
6.8	3.2

CV2	2.5
NA	NC

CC2A	1.8
NA	NC
6.8	3.3



ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

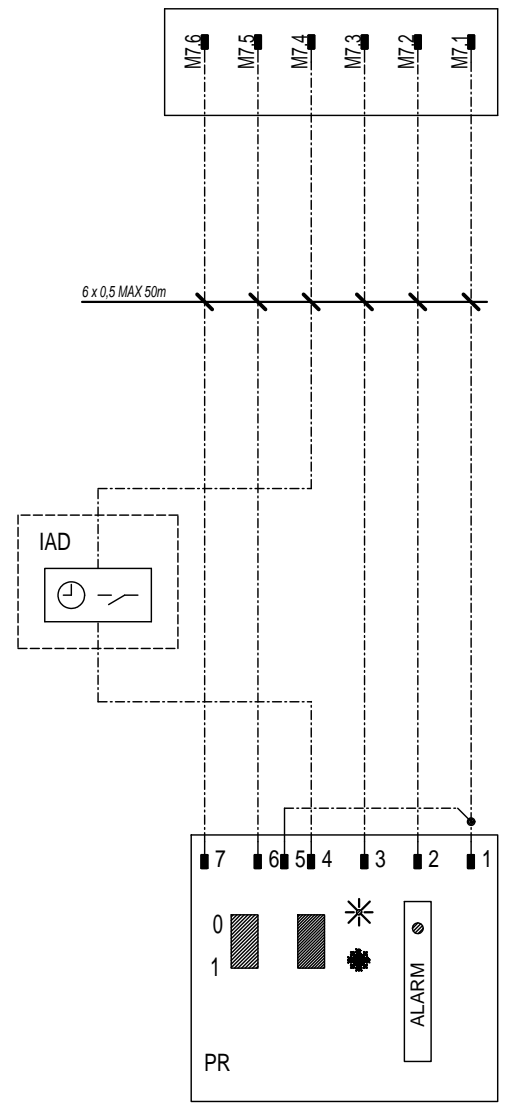
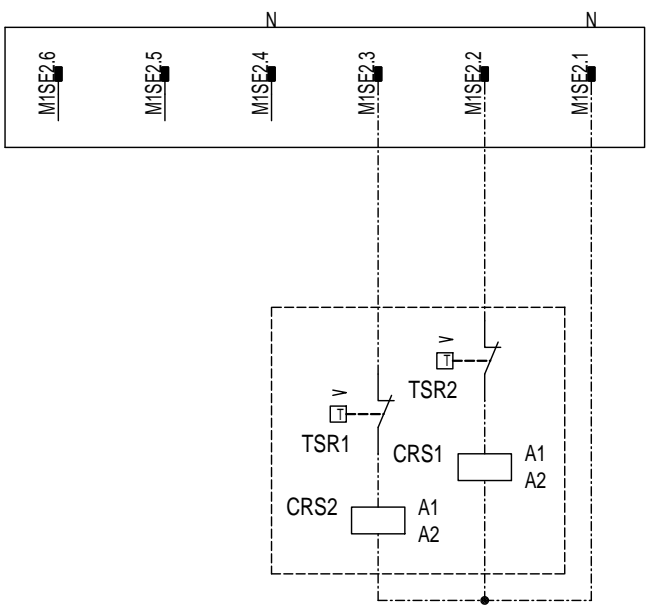
LOAD CONNECTION

NRL080 - 125HAT

51070.70

FOGL.	6
DI	12

PROGETTO: 51070.70.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPOICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL080 - 125HAT

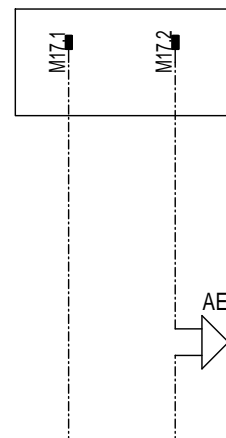
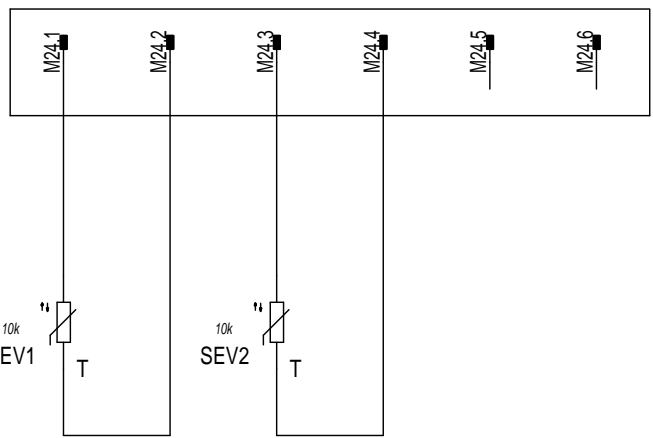
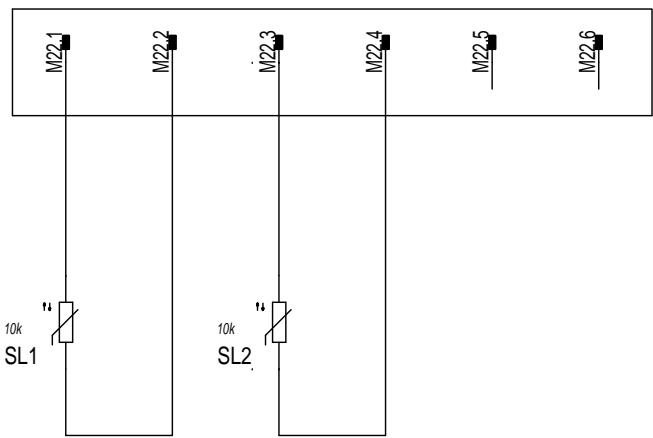
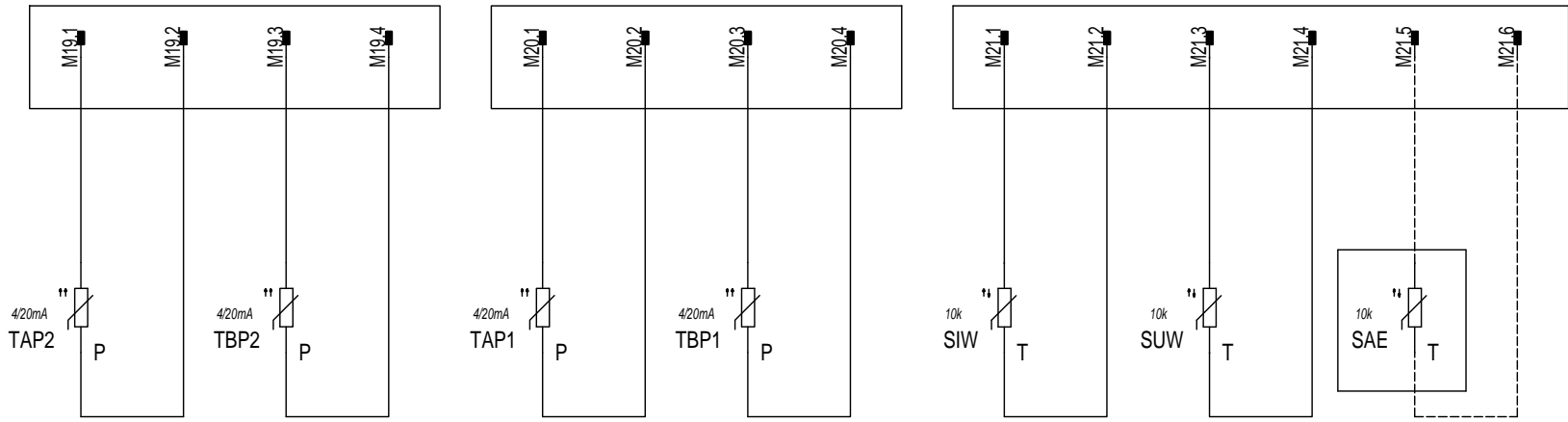
51070.70

FOGL. 7  
 DI 13

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107070.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A  
 LINEA  
 LINE



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

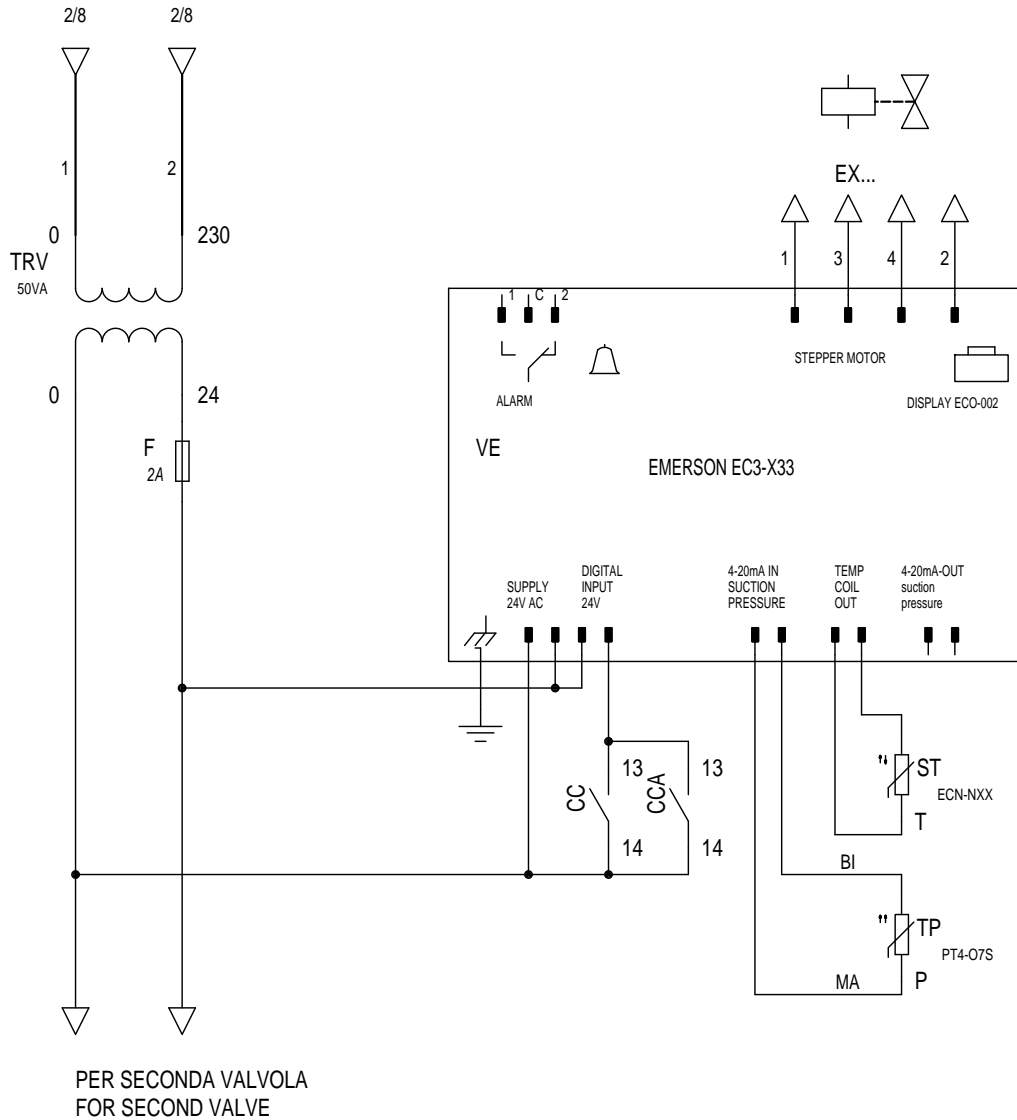
NRL080 - 125SHAT

51070.70

1	FOGL.	8
	DI	14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT



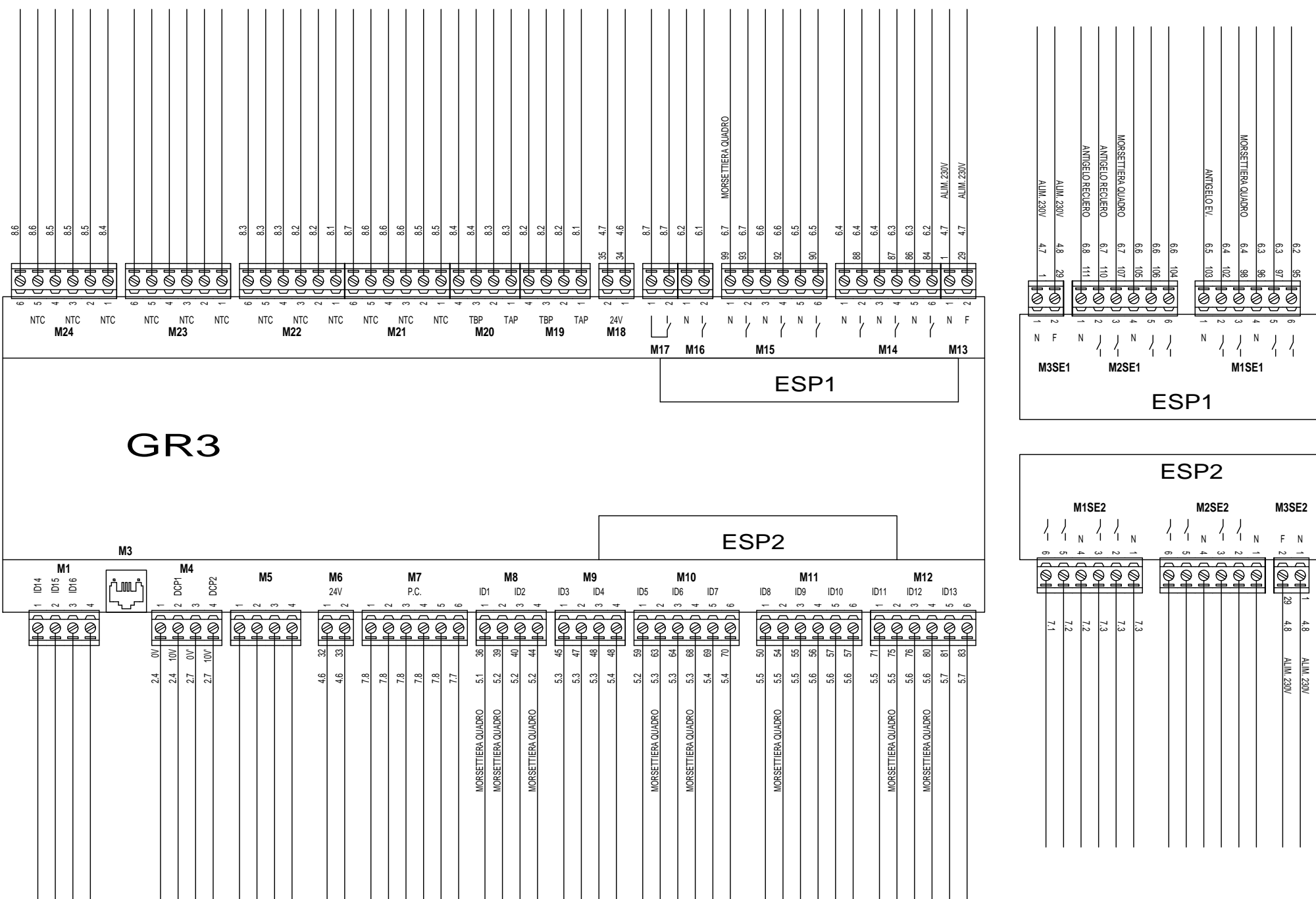
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.70.sch  
NOME FILE:  
TIPICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125HAT	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.70	FOGL. 9
								DI 15

PROGETTO: 51070.70.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

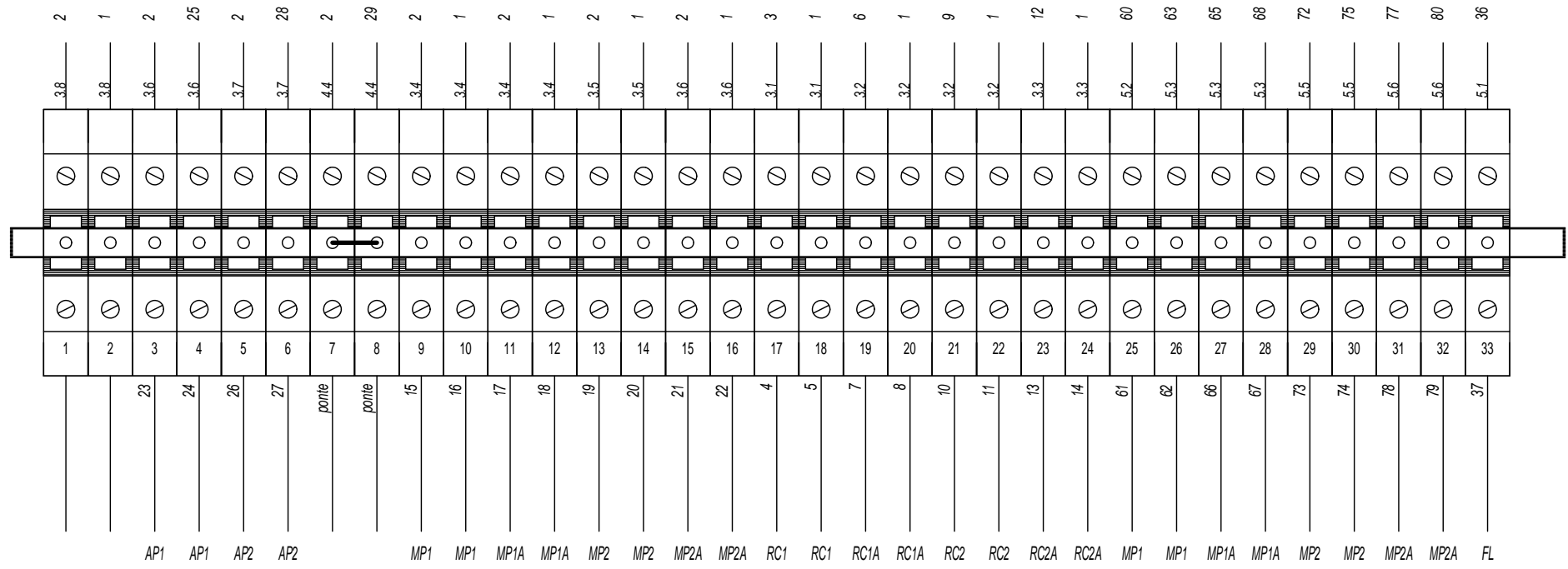
NRL080 - 125HAT		=
		+
51070.70	1	FOGL. GR3-001 DI 16





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107070.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL080 - 125HAT

51070.70

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG






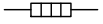
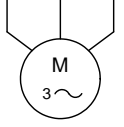
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL080 - 125HAT2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

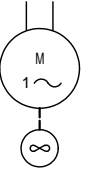
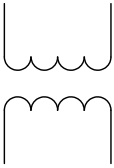
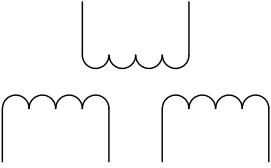






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
NRL080 - 125HAT2P					FOGLIO
					0
					T.F.
					20
					ORIGINE

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
●	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
○	030202A	Morsetto Terminal					
■	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 12SHAT2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.80	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-002 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 12SHAT2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	51070.80	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

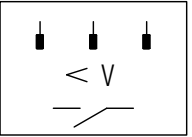


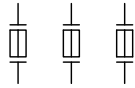

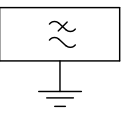
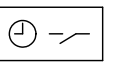
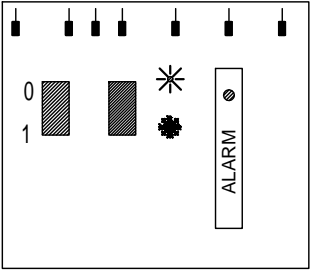
1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL080 - 12SHAT2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL		51070.80	FOGL. 0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						



1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

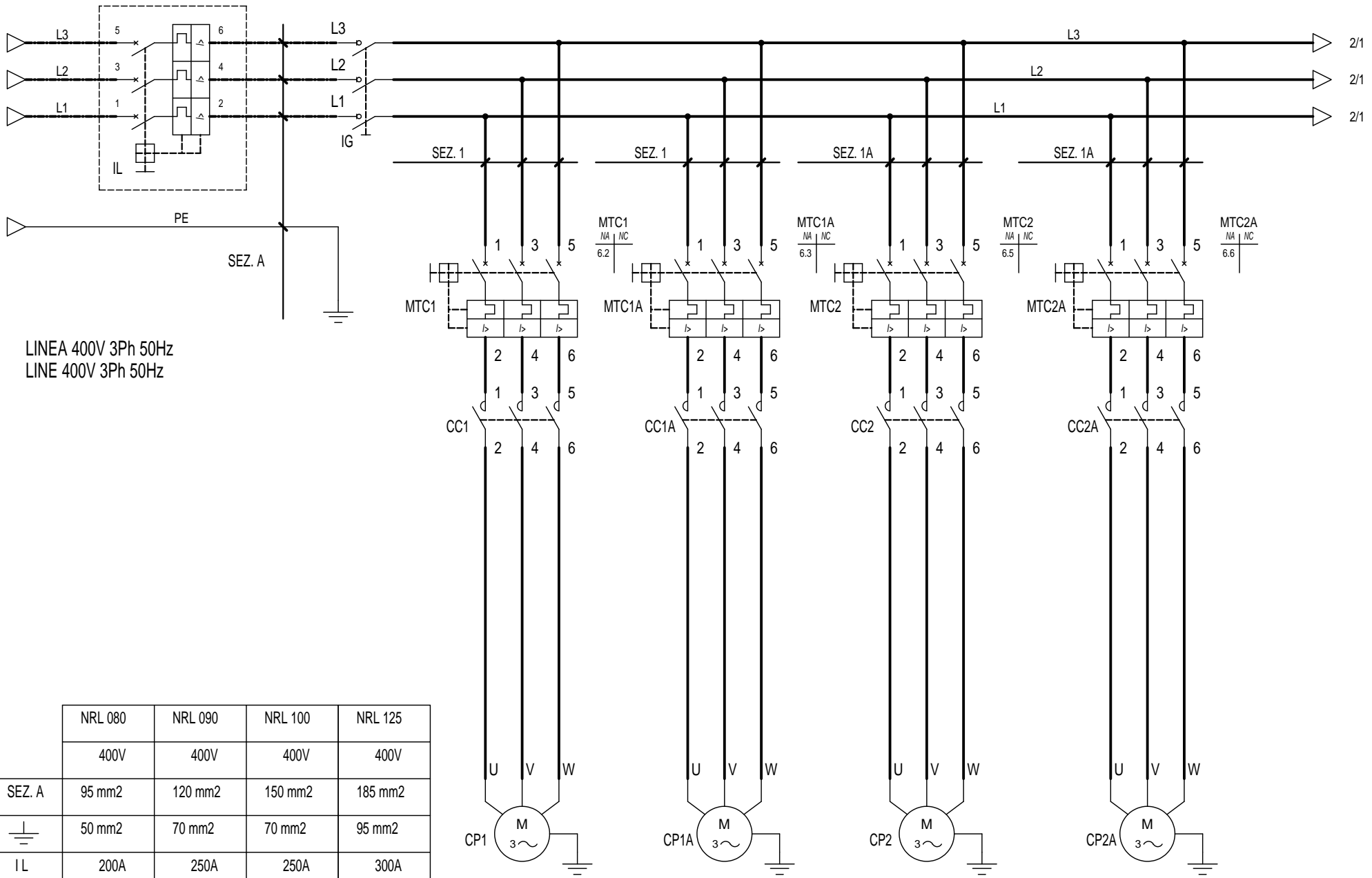
PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL080 - 12SHAT2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	51070.80	FOGL. 04S-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				04S-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51070.80  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

	NRL 080	NRL 090	NRL 100	NRL 125
	400V	400V	400V	400V
SEZ. A	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>	150 mm <sup>2</sup>	185 mm <sup>2</sup>
	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>
IL	200A	250A	250A	300A

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA

POWER

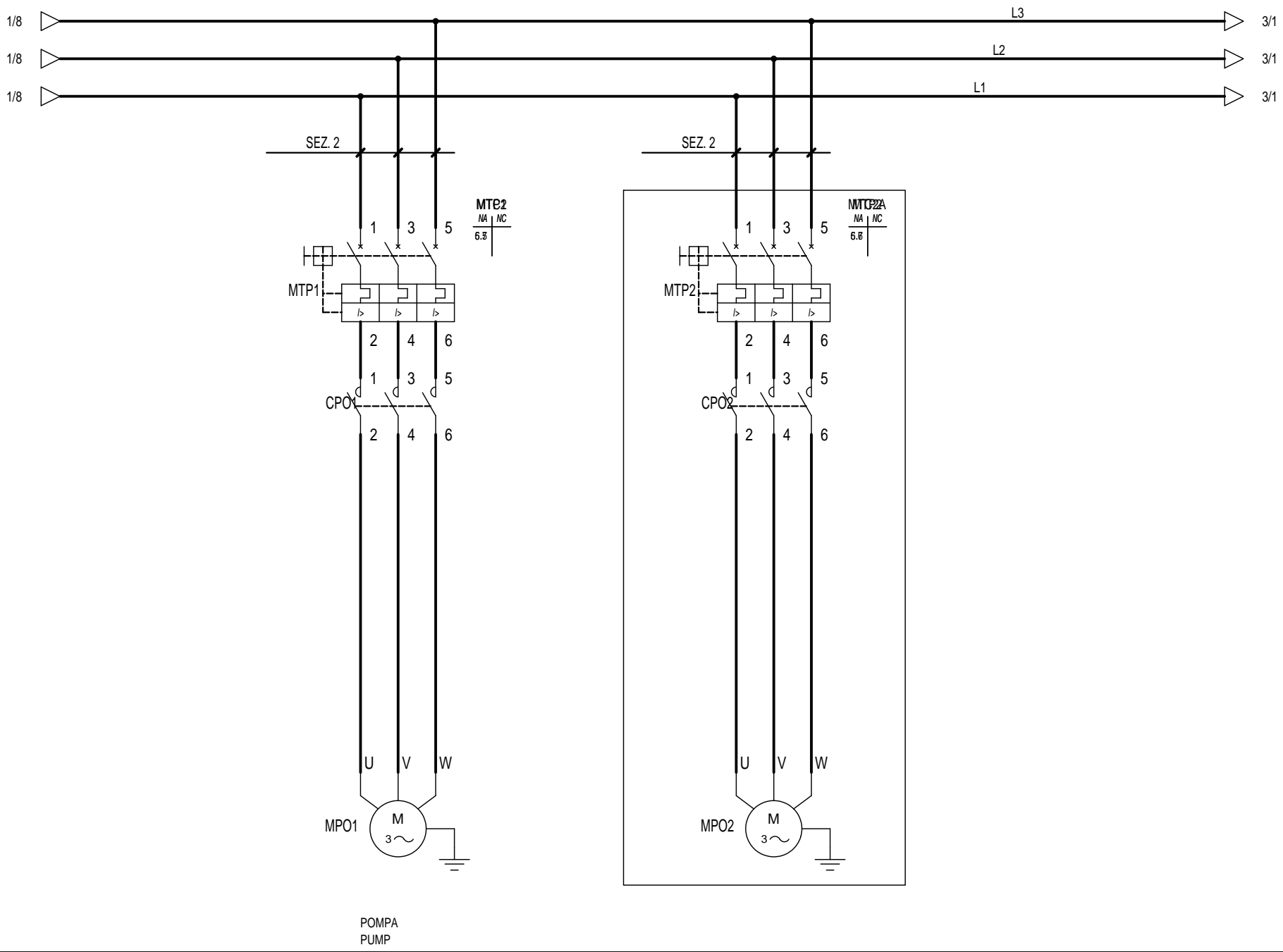
NRL080 - 125HAT2P

51070.80

4	FOGL.	1
	DI	7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

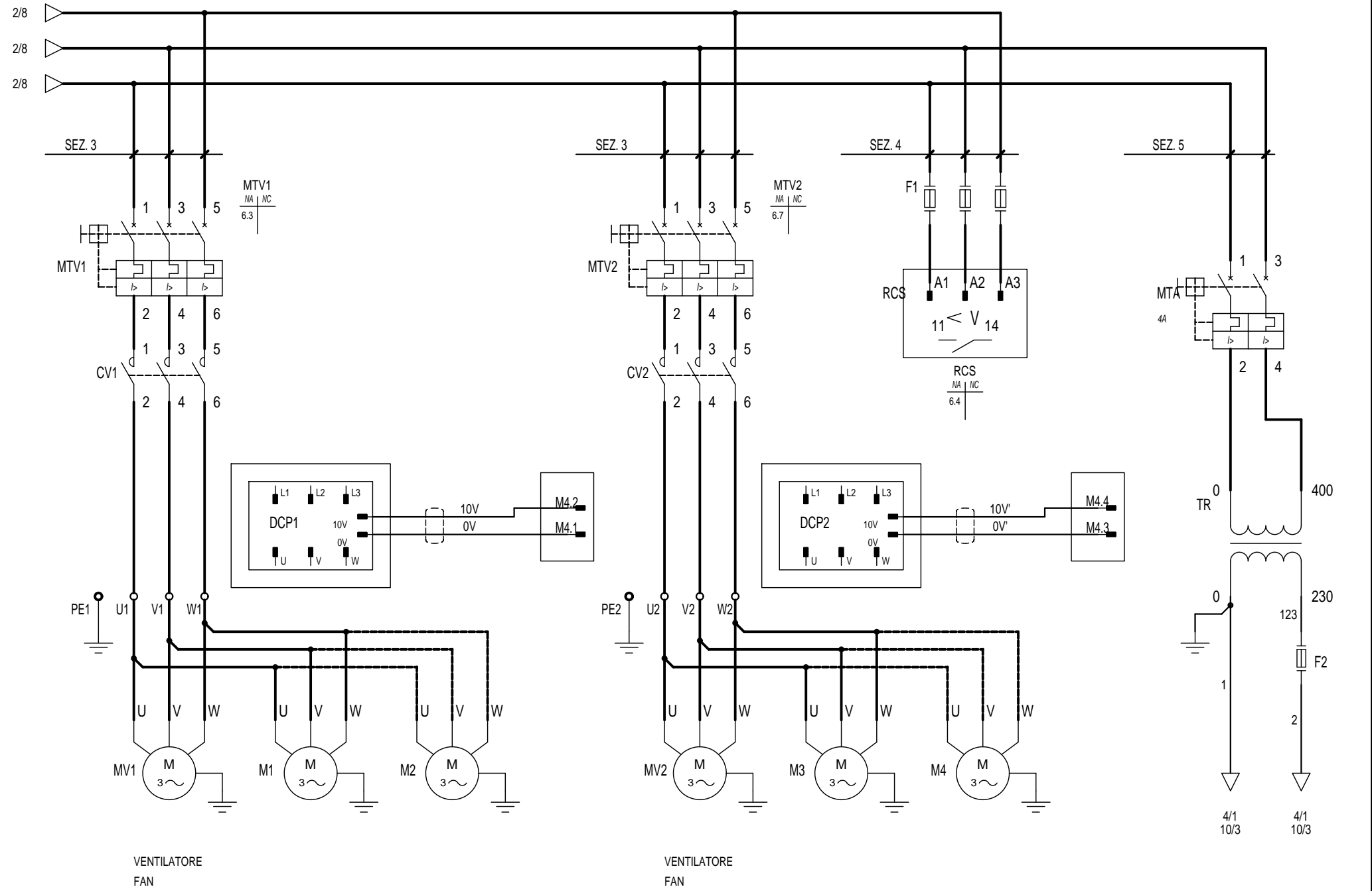
PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL080 - 125HAT2P	=
1			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER	51070.80	+
							0	FOGL. 2
							8	DI 8

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

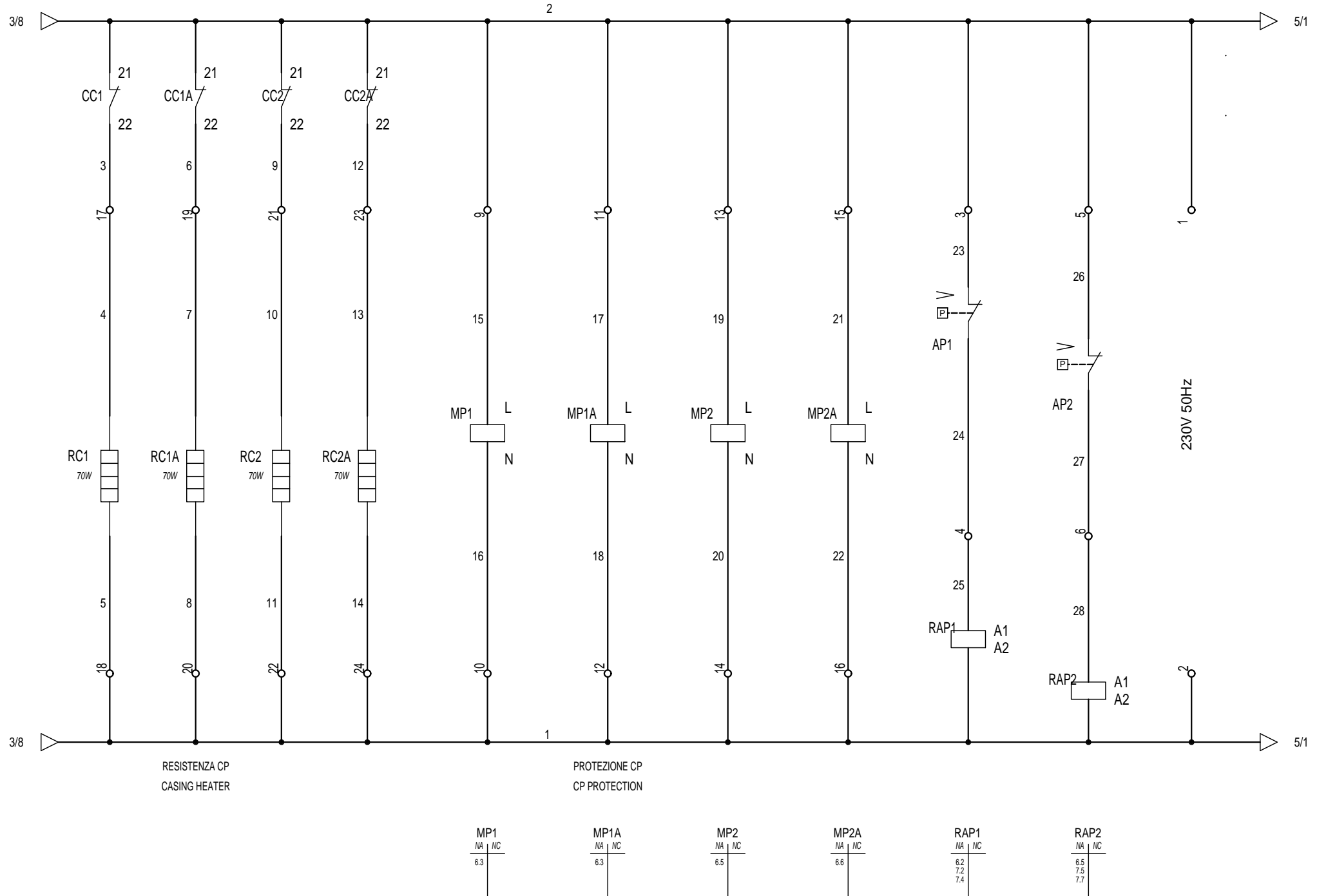
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
 POWER

NRL080 - 125HAT2P		=
		+
51070.80		FOGL. 3
		DI 9

PROGETTO: 5107080.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPOICO: SUBITILI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1  
NA | NC  
6.3

MP1A  
NA | NC  
6.3

MP2  
NA | NC  
6.5

MP2A  
NA | NC  
6.6

RAP1  
NA | NC  
6.2  
7.2  
7.4

RAP2  
NA | NC  
6.5  
7.5  
7.7

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

NRL080 - 125HAT2P

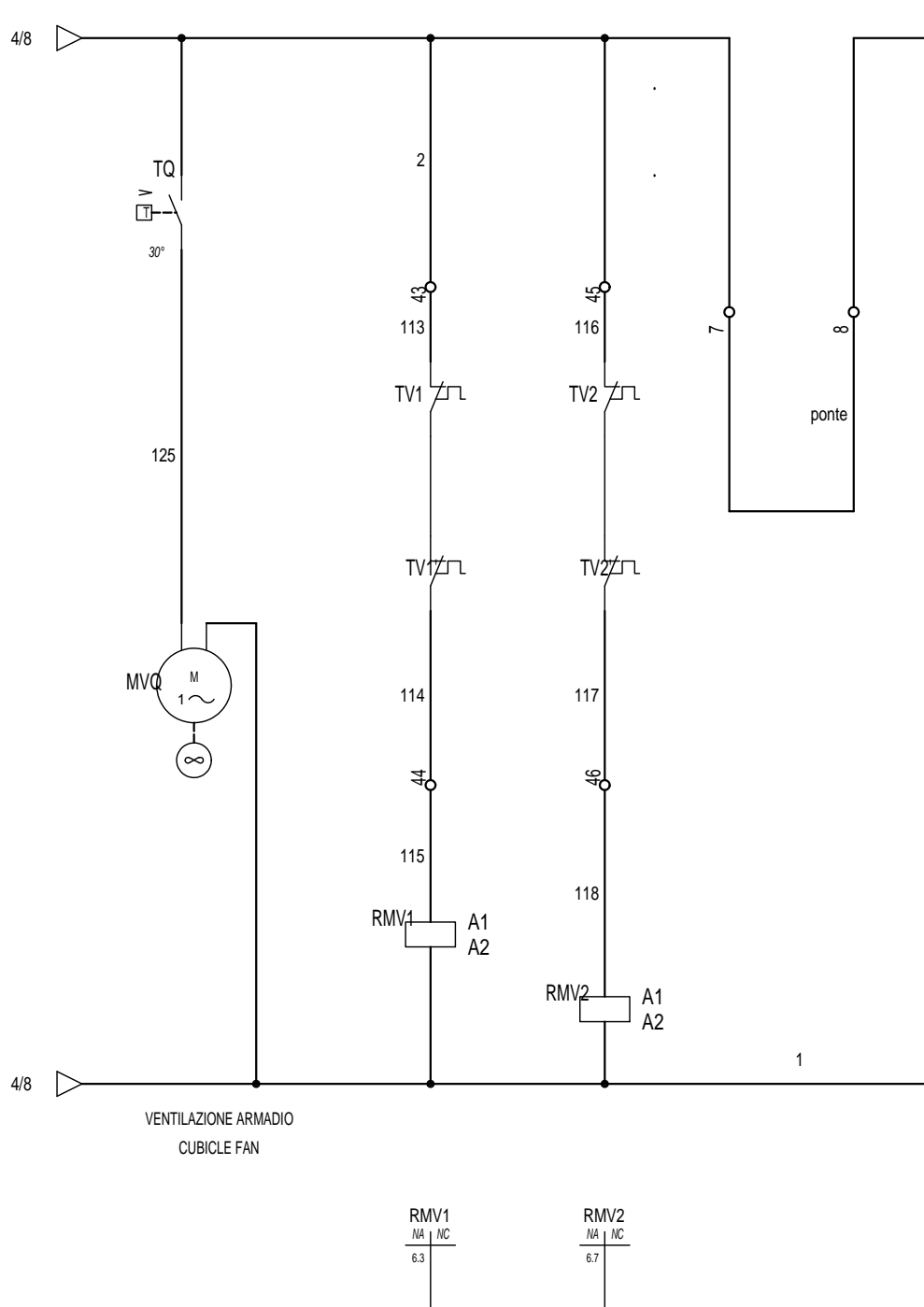
51070.80

FOGL.	4
DI	10

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

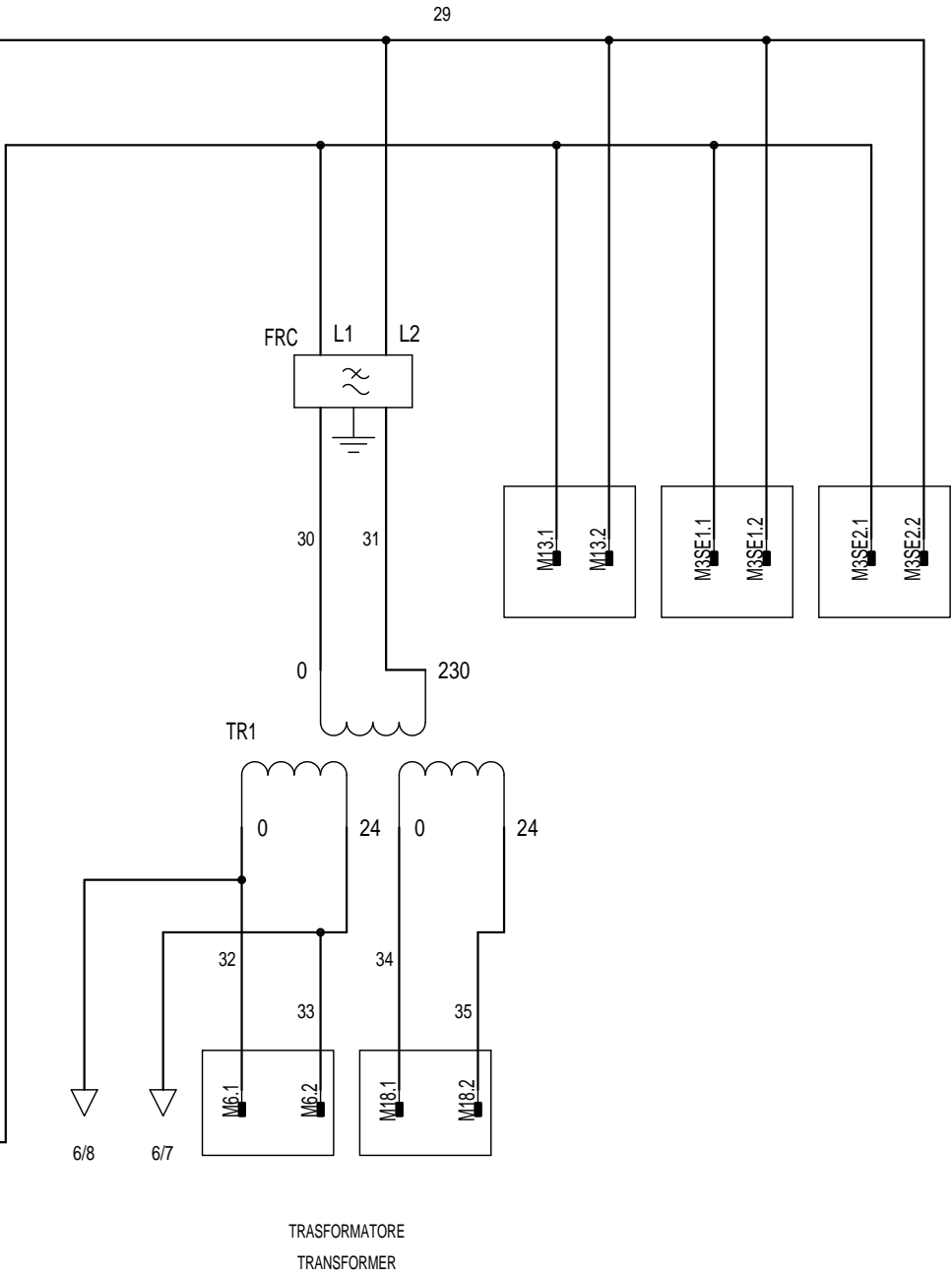
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51070.80.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RMV1  
 NA | NC  
 6.3

RMV2  
 NA | NC  
 6.7

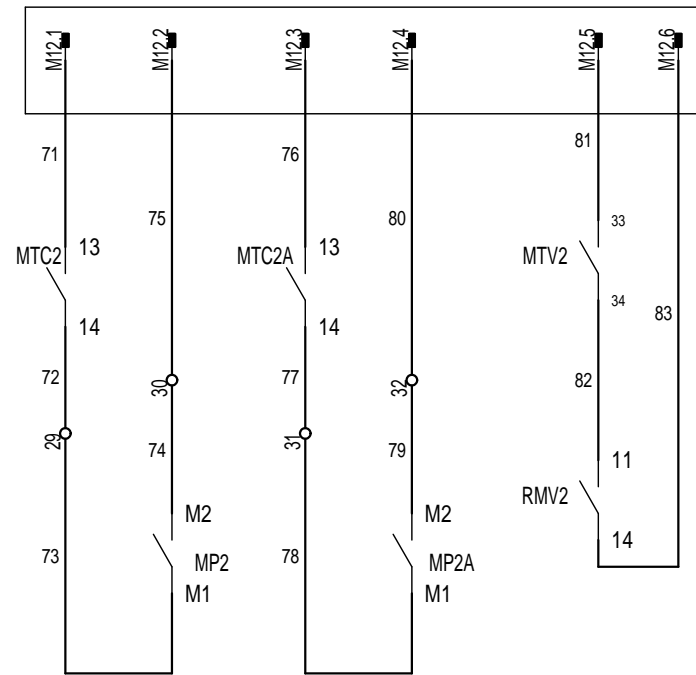
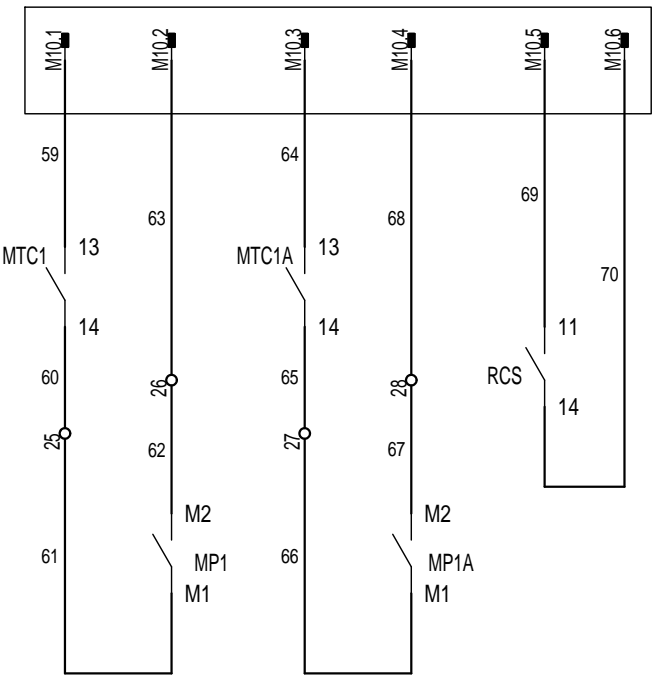
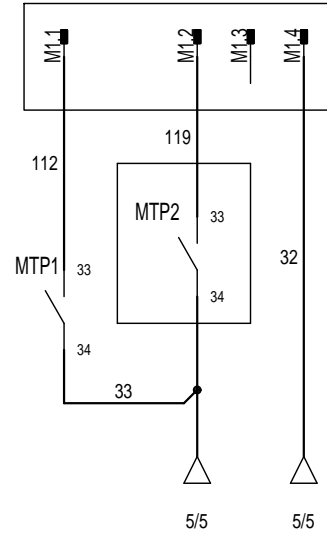
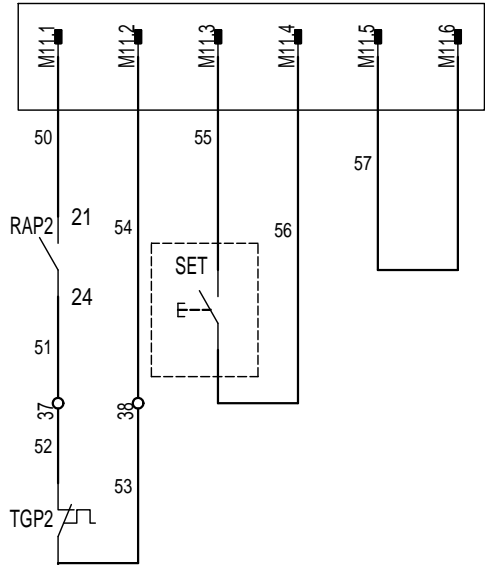
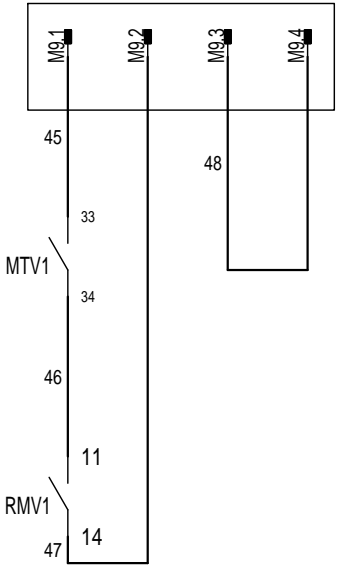
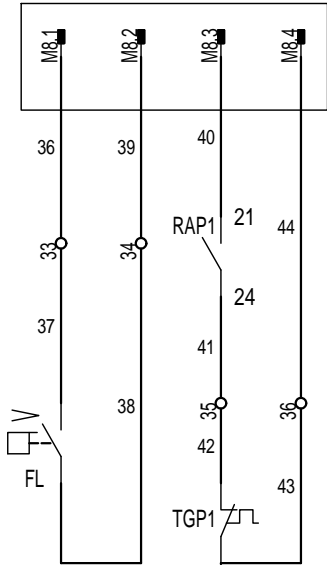


TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.		MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	NRL080 - 125HAT2P	=
DI				22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>		51070.80	+
1									FOGL. 5
									DI 11

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

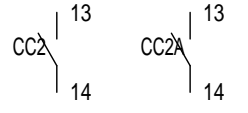
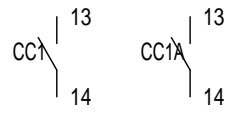
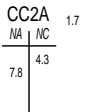
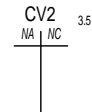
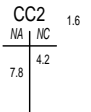
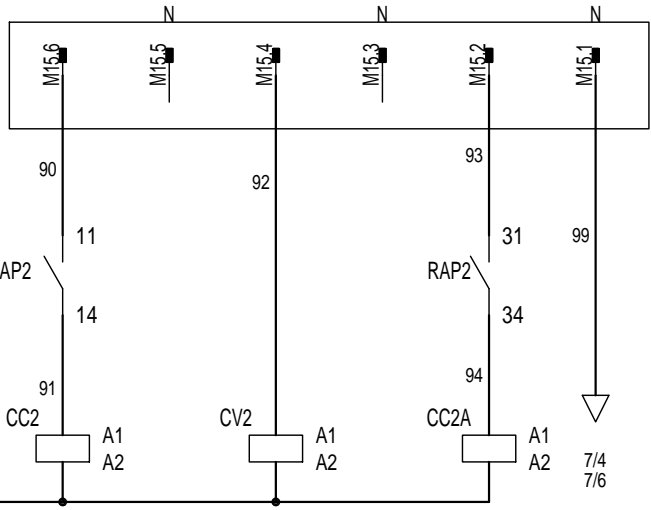
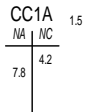
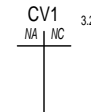
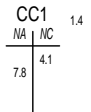
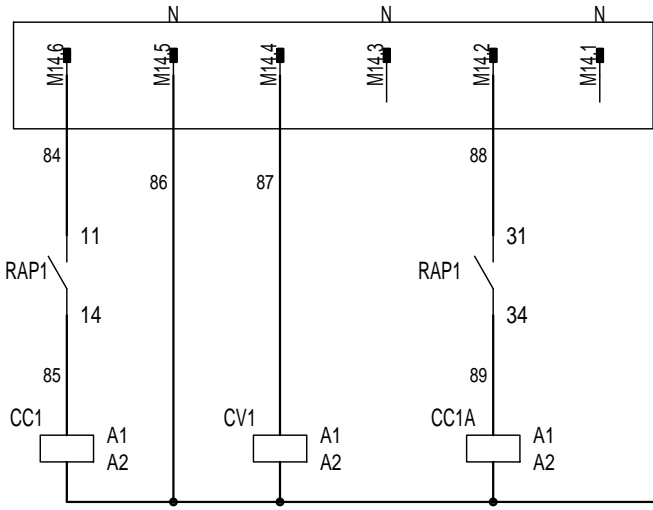
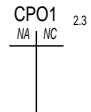
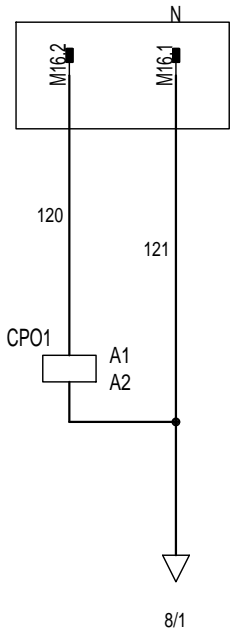


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE SAFETY CONNECTION <a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluataci-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluataci-kondicionerov.html</a>	NRL080 - 125HAT2P	=	+	51070.80	1	FOGL.	6
			22/10/2007	DI								12	
1													

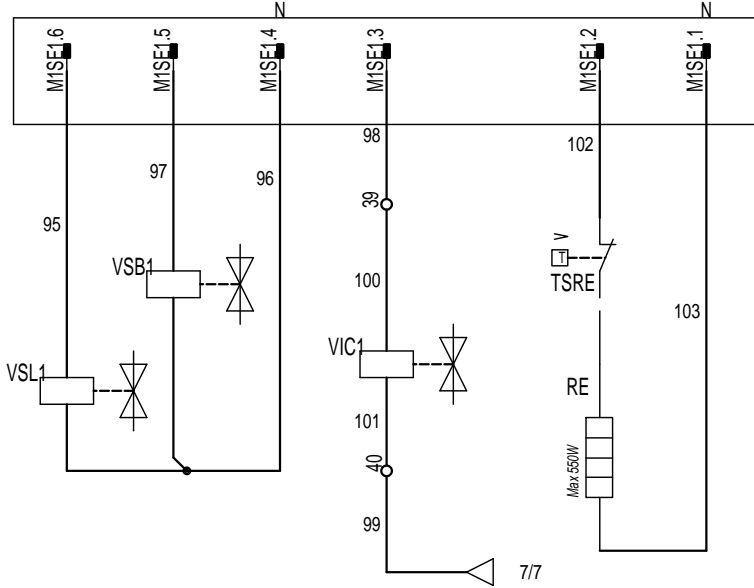
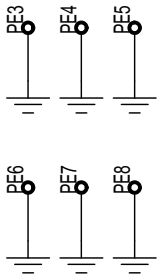


NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

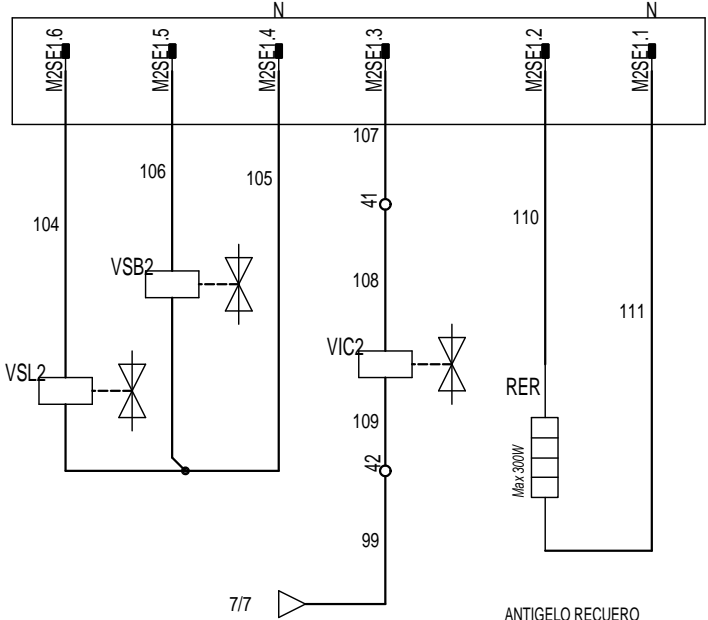
PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT



ANTIGELO EV.  
 ANTIFREESE EV



ANTIGELO RECUERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

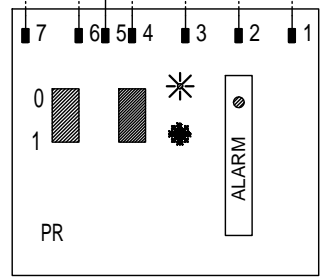
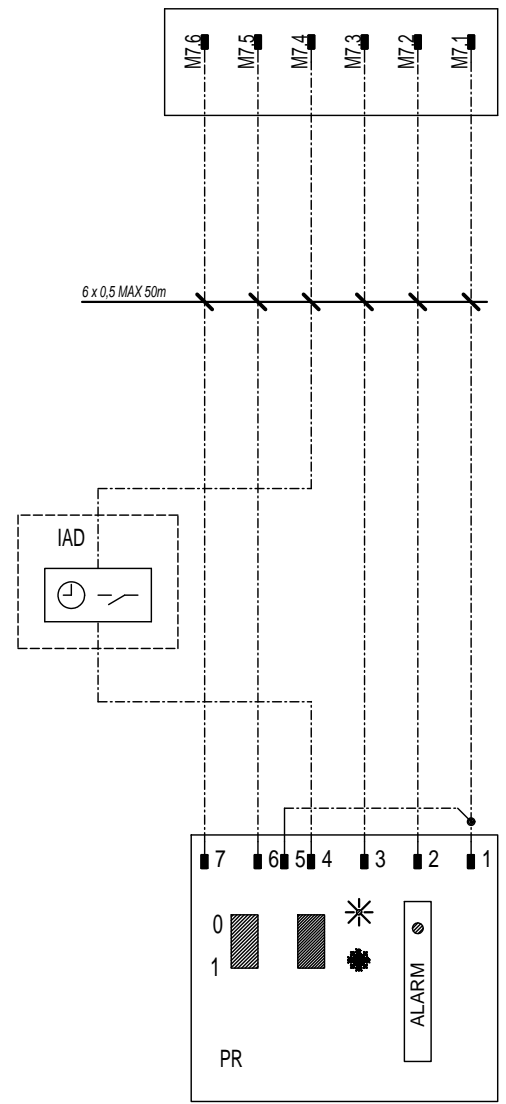
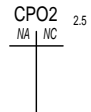
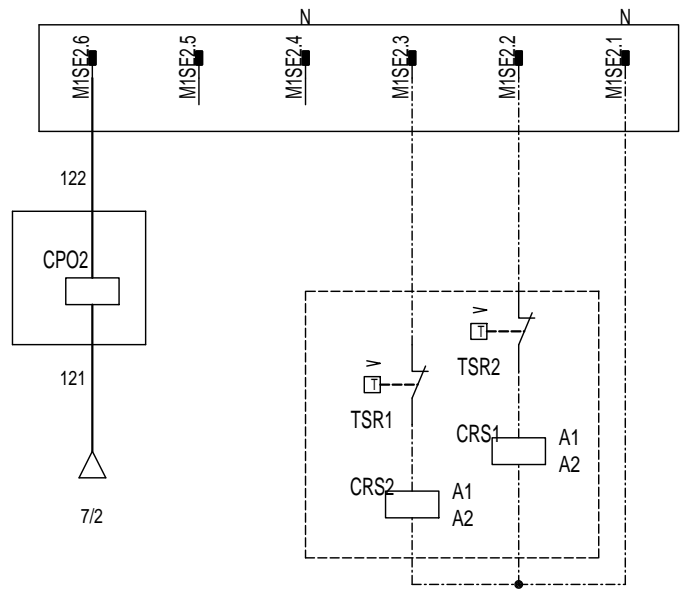
LOAD CONNECTION

NRL080 - 125HAT2P

51070.80

FOGL.	7
DI	13

PROGETTO: 5107080.sch  
 TIPO: TYPICAL  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

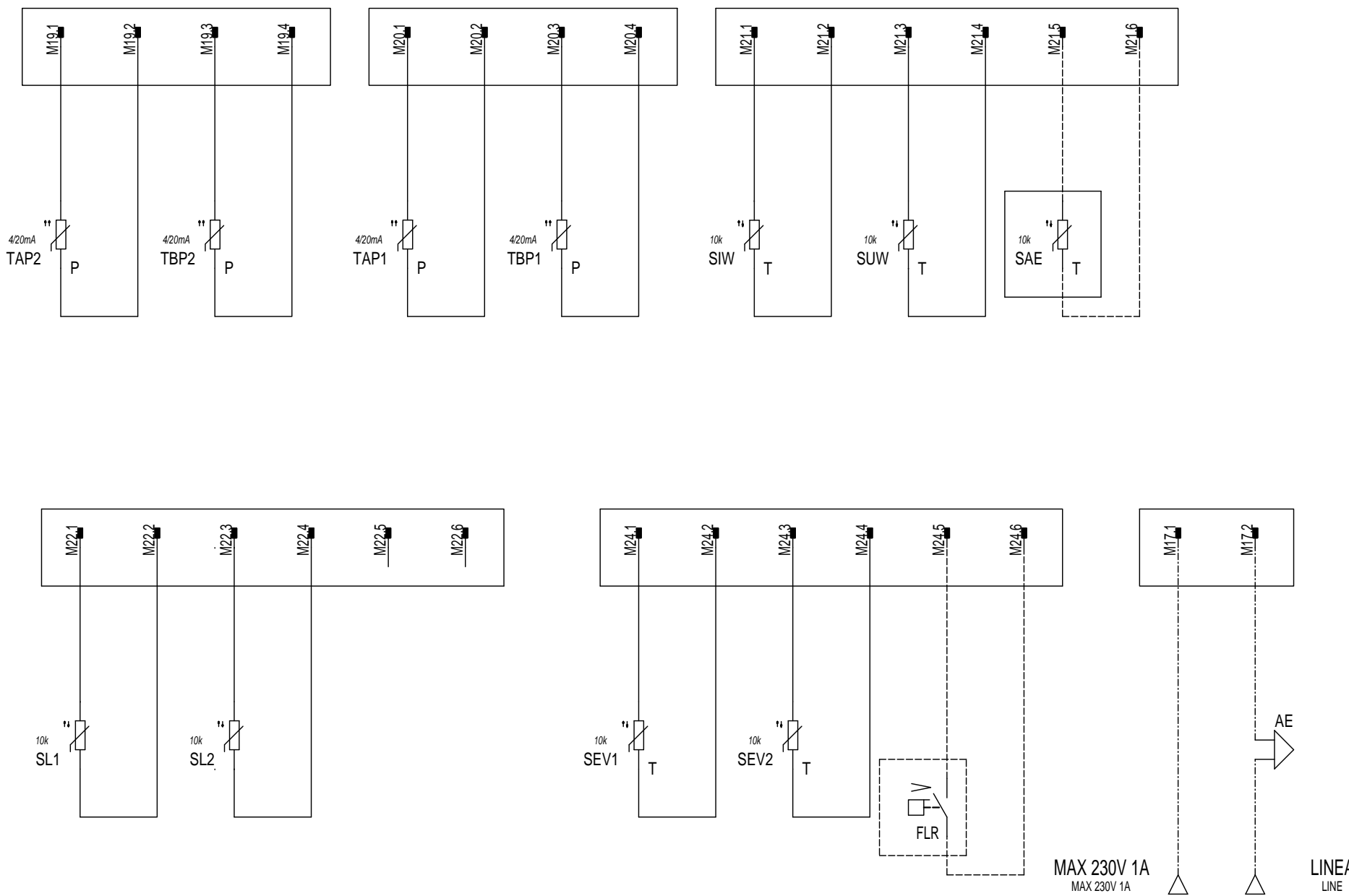
NRL080 - 125HAT2P

51070.80

FOGL. 8  
 DI 14

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

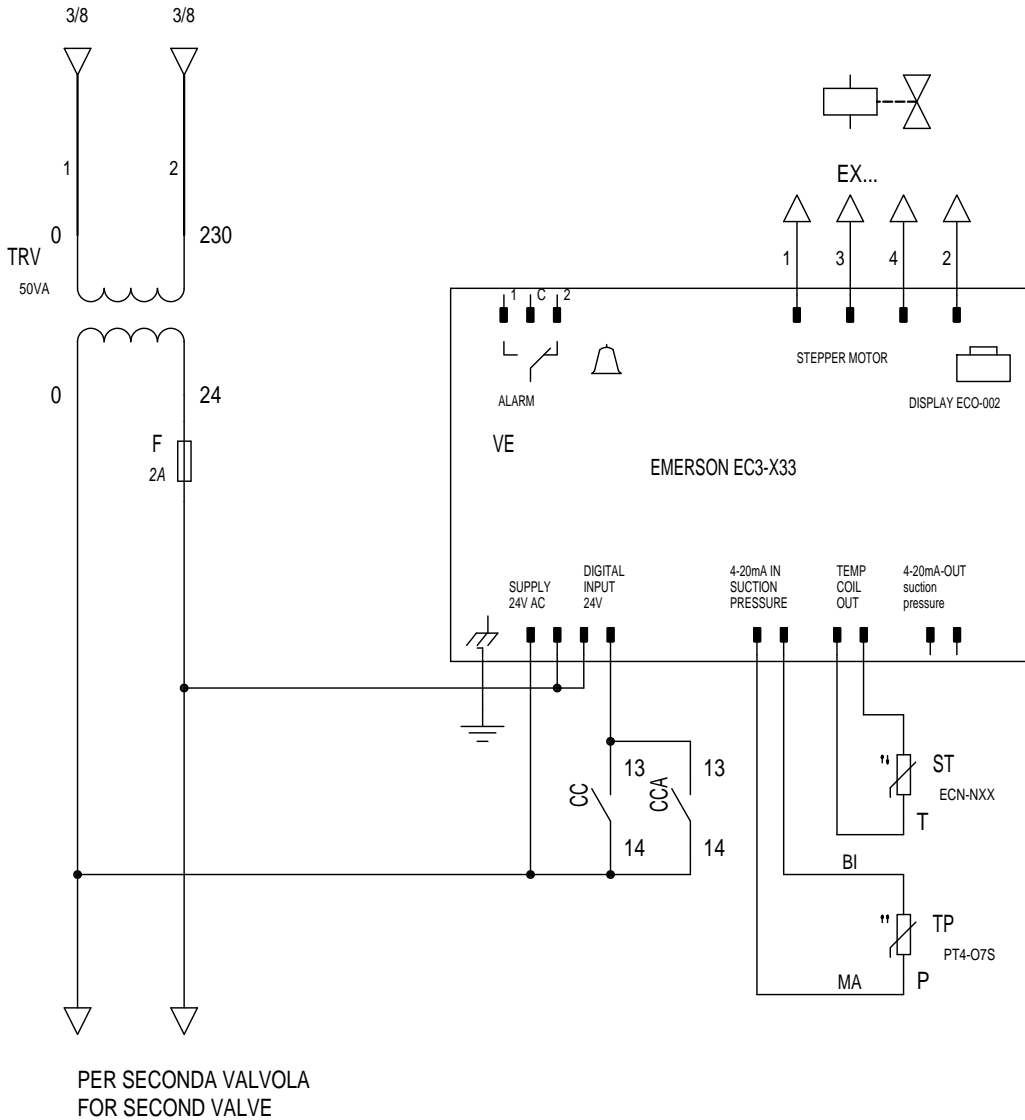
**AERMEC**

COLLEGAMENTO SENSORI  
 ANALOGIC CONNECTION

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NRL080 - 125HAT2P		=
		+
2	FOGL. 9	
	DI 15	

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

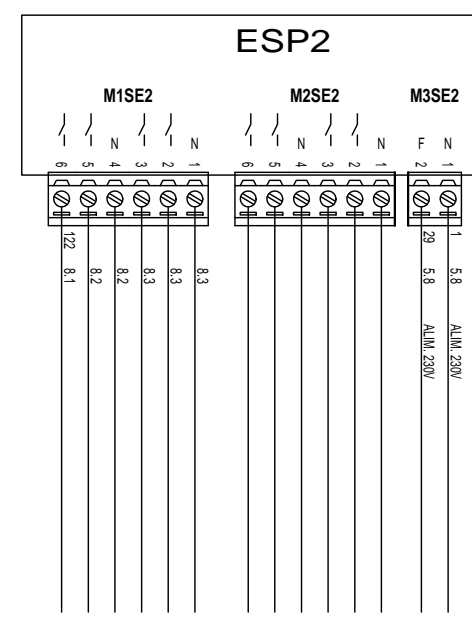
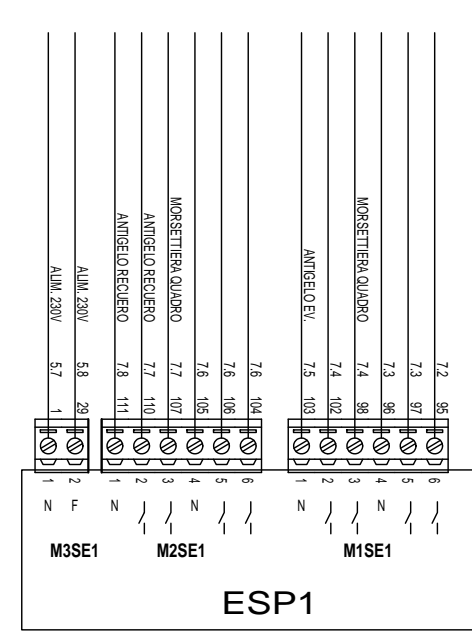
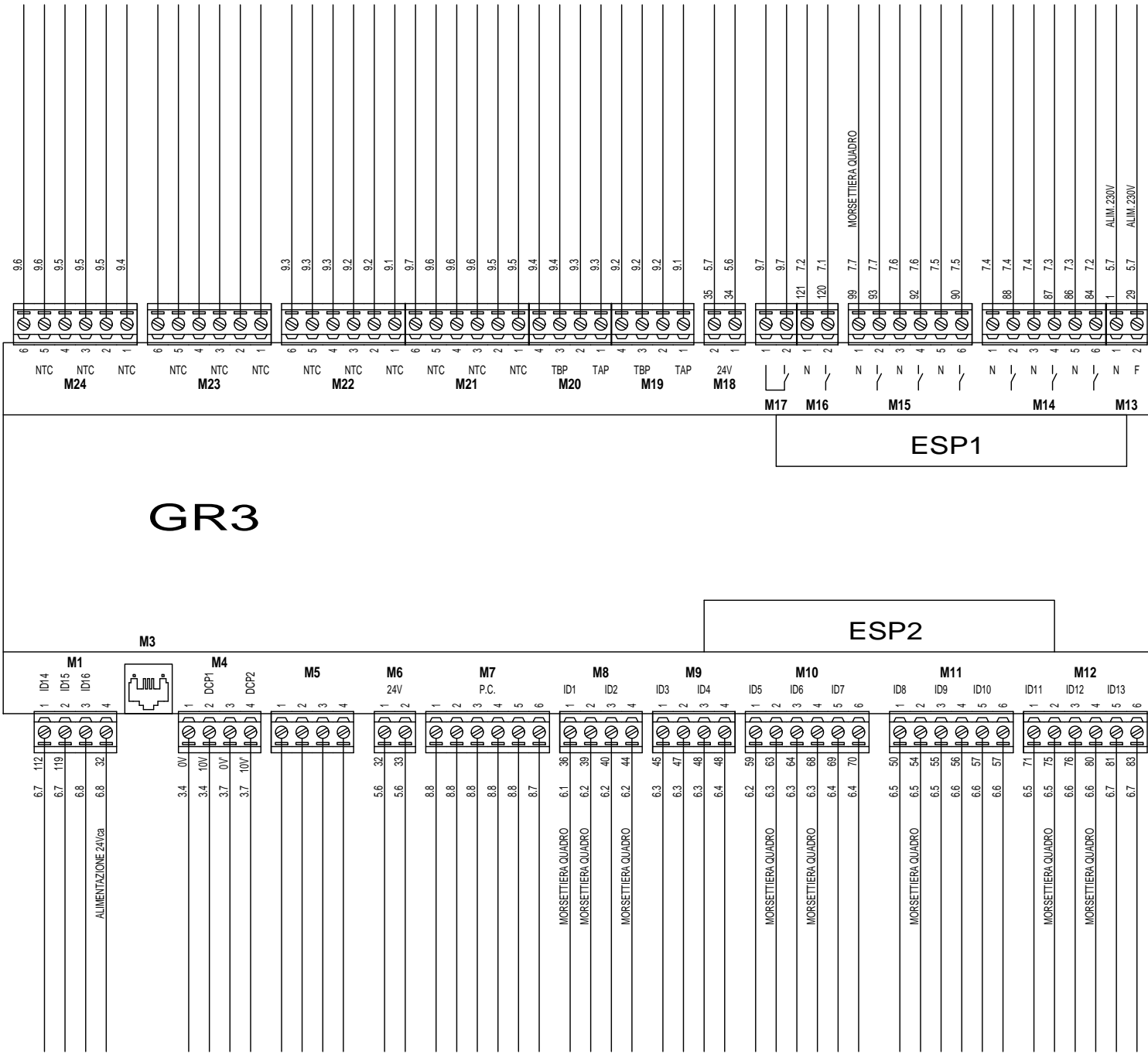


NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL080 - 125HAT2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			51070.80	1
								FOGL. 10
								DI 16

PROGETTO: 5107080.sch  
 TIPO: TYPICO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

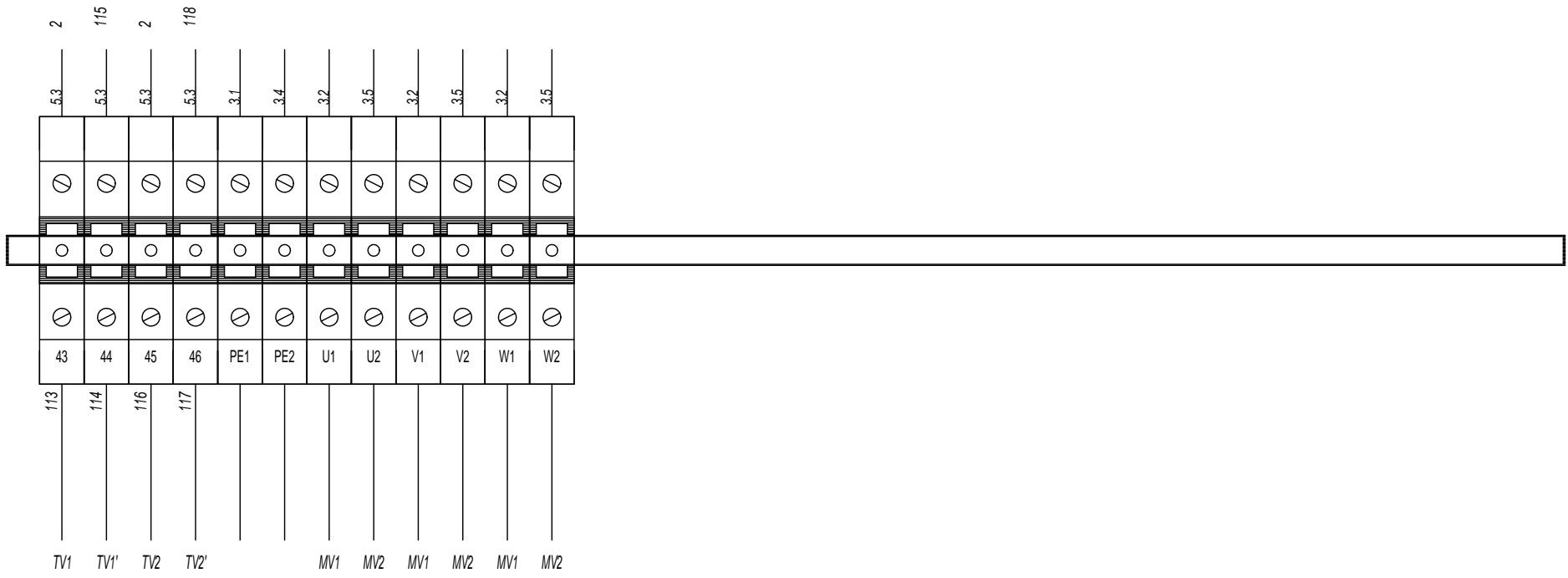
NRL080 - 125HAT2P

51070.80

FOGL.	GR3-001
DI	17

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	10	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

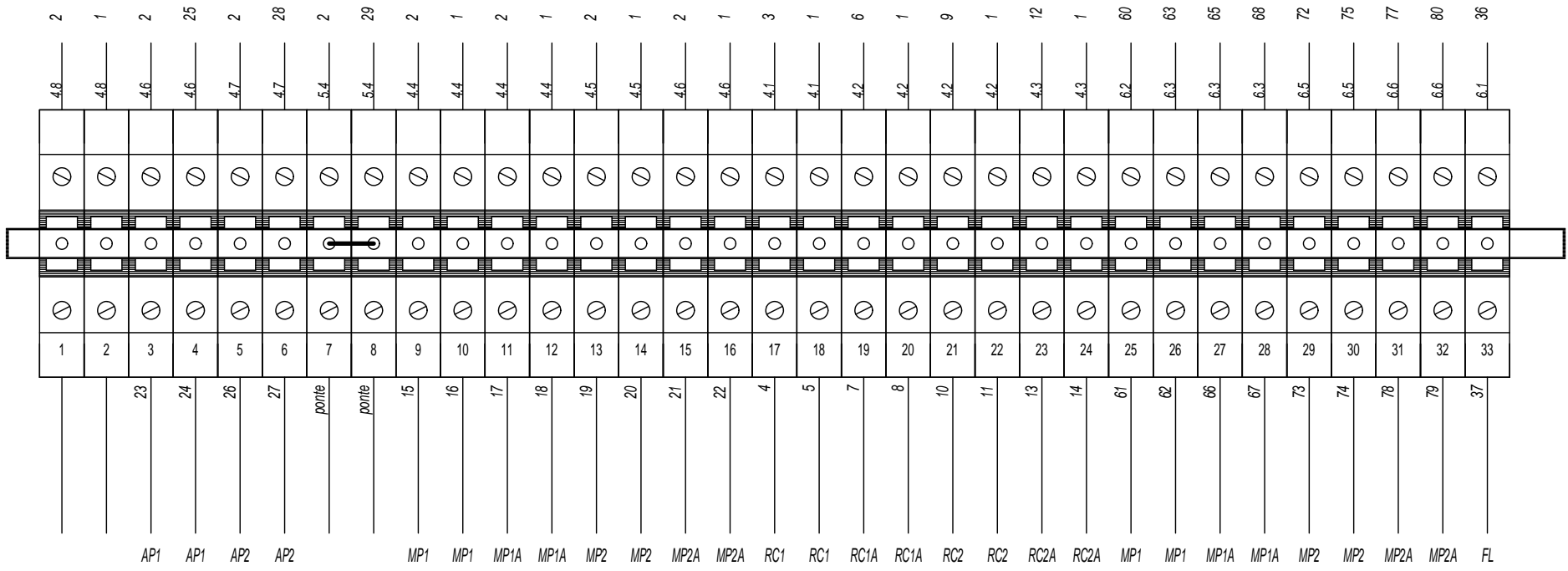
NRL080 - 12SHAT2P

51070.80

FOGL.	M1-001
M-001	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107080.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



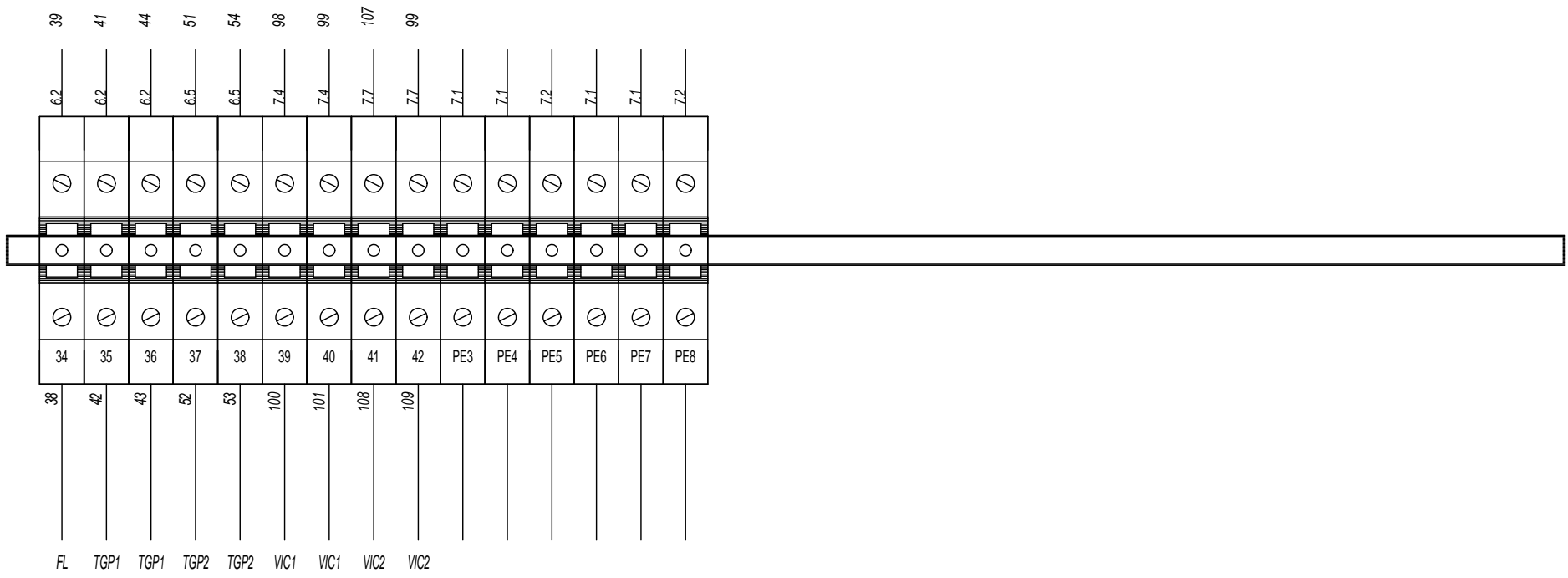
RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL080 - 12SHAT2P

51070.80

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.

PROGETTO: 5107080.sch  
 TIPO: MORSETTI  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE E SPICILICA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI										
DATA ULTIMA REVISIONE										
NUMERO MODIFICHE PAGINA	10									
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00									

DATA	15/05/2008									
DISEGN.	Crivellaro									
CONTR.										



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL080 - 12SHAT2P	=	
	+	
51070.80		FOGL. M-002
		F.S.



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG










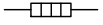
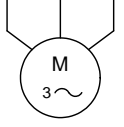
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1400

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVATA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

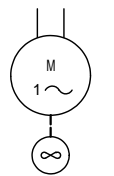
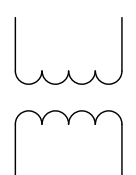
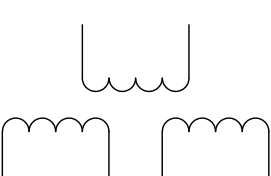






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
			DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI
			DIS.	15/05/2008	
			VISTO	15/05/2008	
			APPROV.	15/05/2008	
NRL1400					FOGLIO 0
					T.F. 21
					ORIGINE

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	5107100	FOGL. 0-LS-001
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

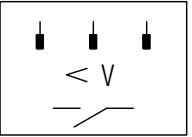


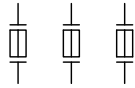

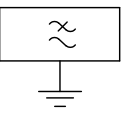
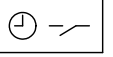
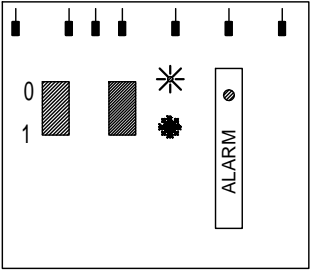
REVISIONI	DATA	06/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400	=	
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		5107100	FOGL.	0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver.	12.00	<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-003	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	4	CONTR.		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html		5107100	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnect	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnect	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

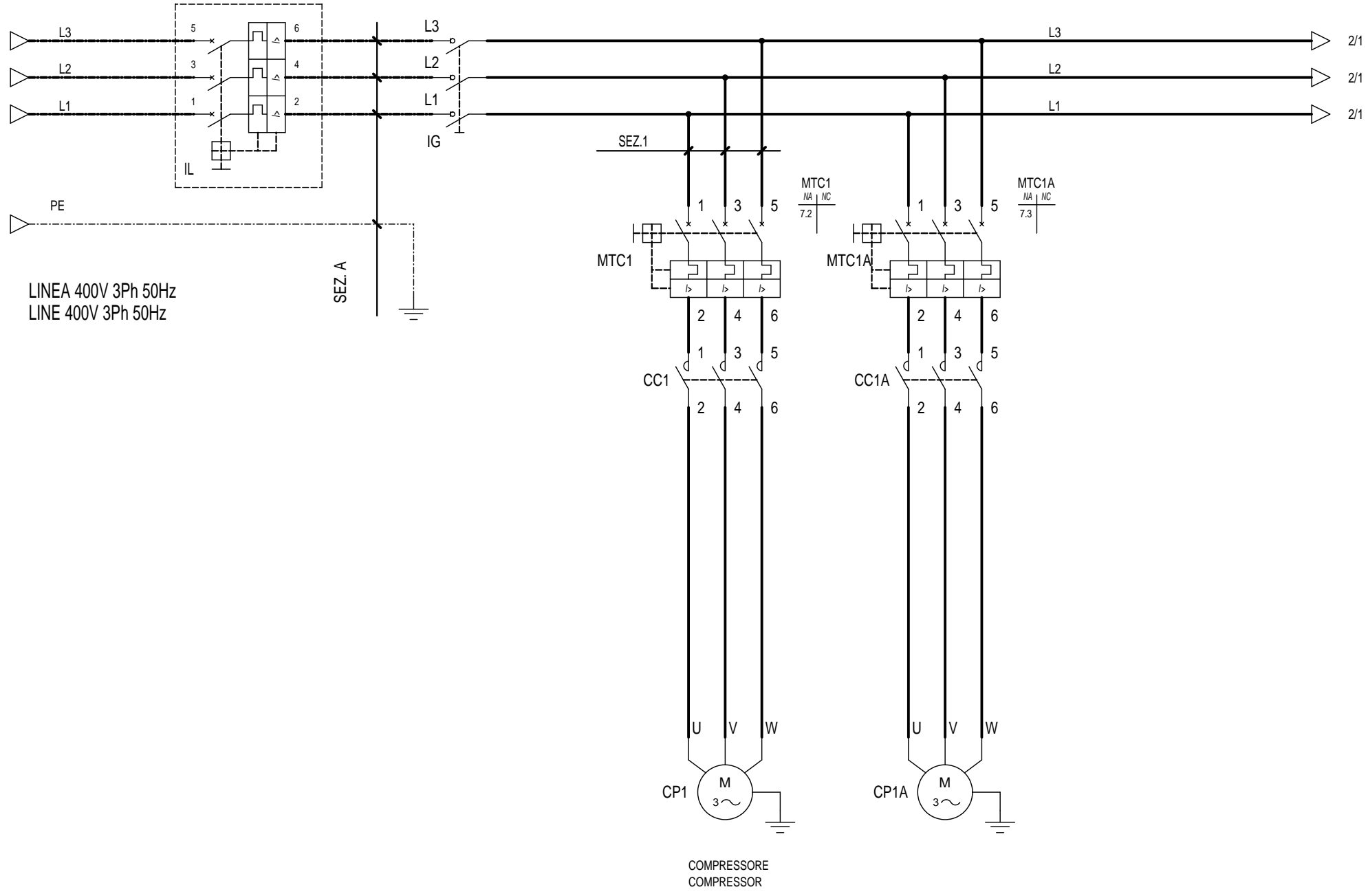
PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	4	CONTR.				5107100	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-005 F.S.





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

SEZ. A

SEZ.1

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA  
 POWER

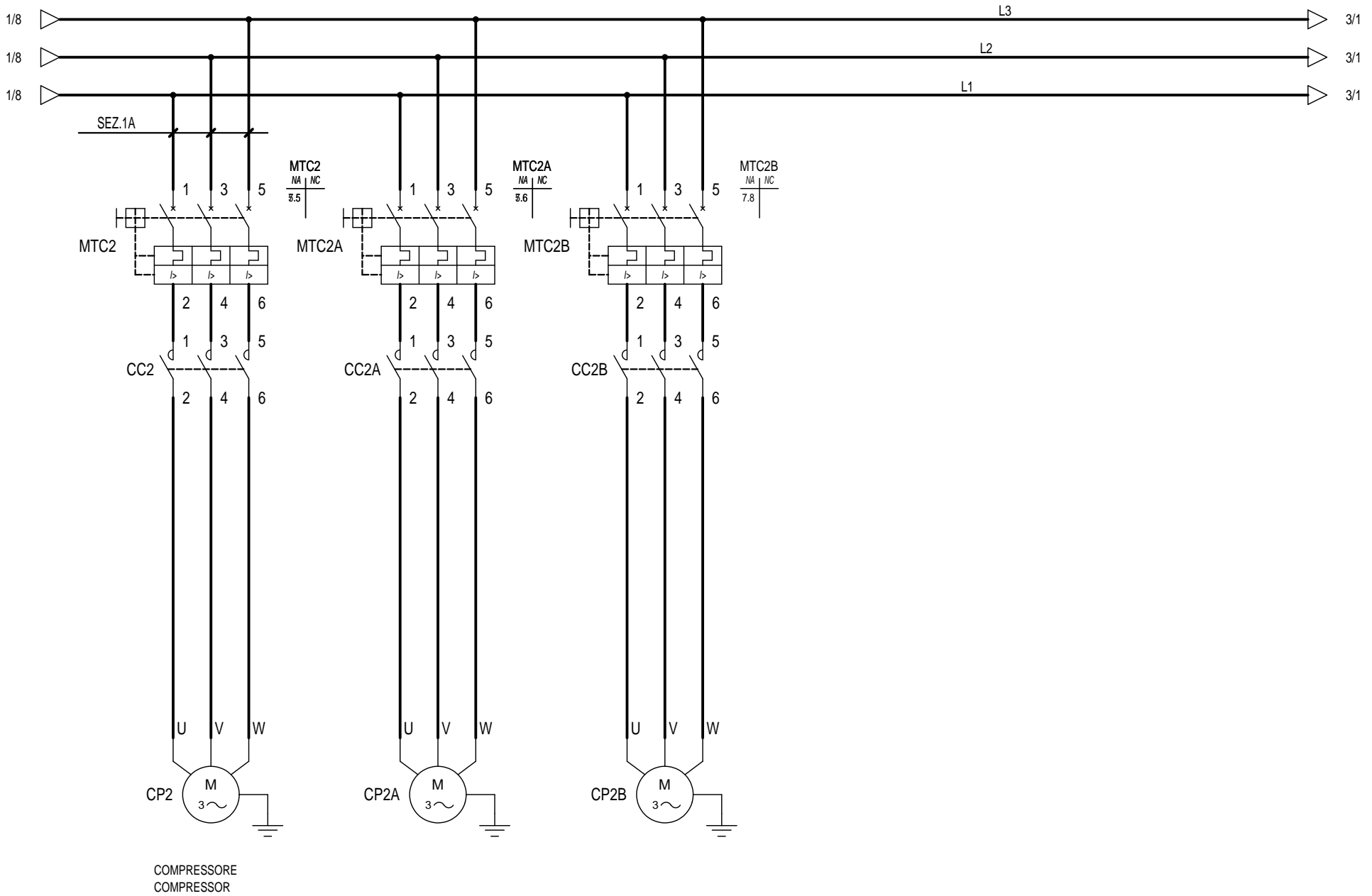
NRL1400

5107100

1	FOGL.	1
	DI	7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



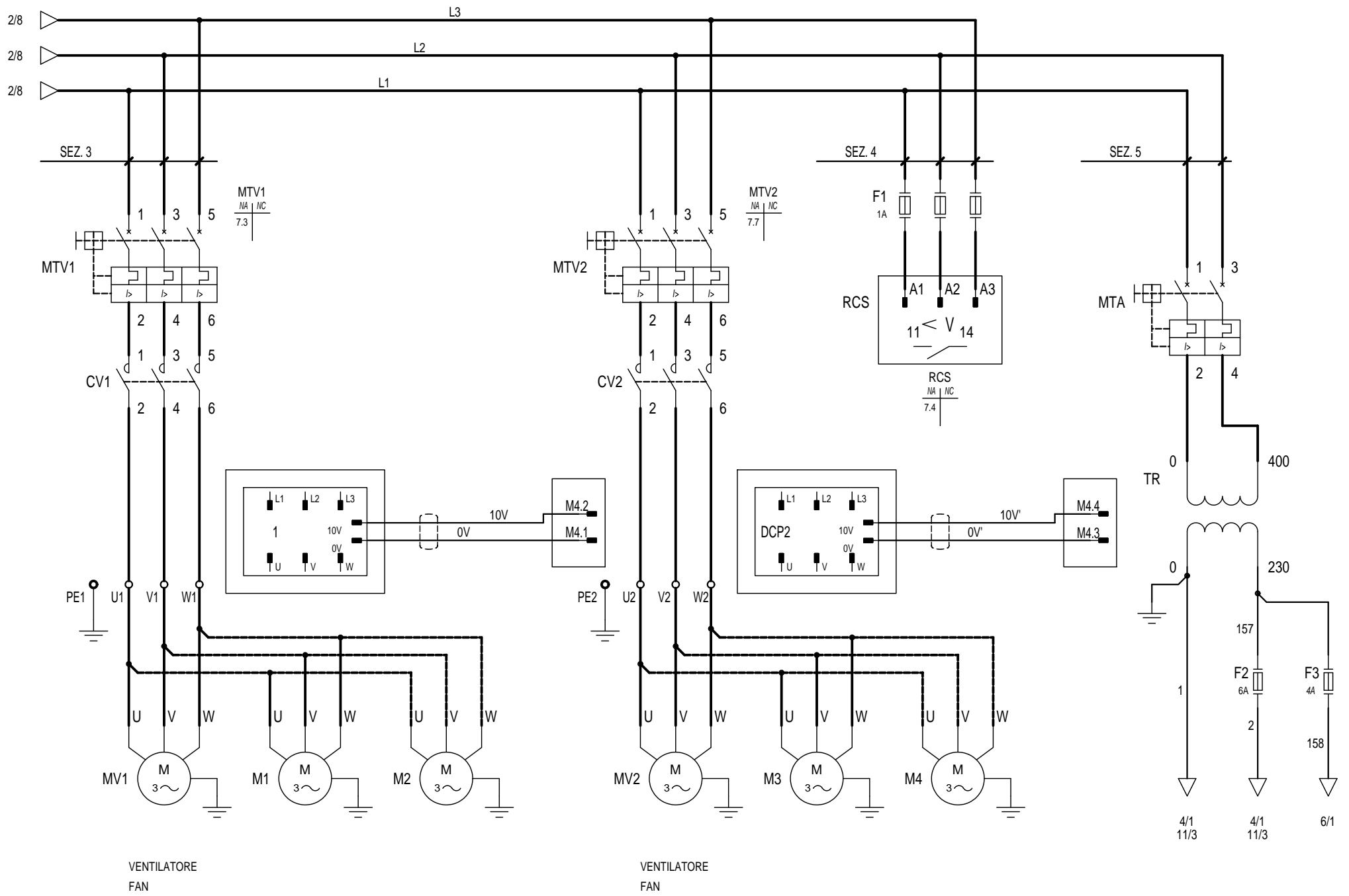
COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL1400	=	FOGL.	2
1			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+	DI	8

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

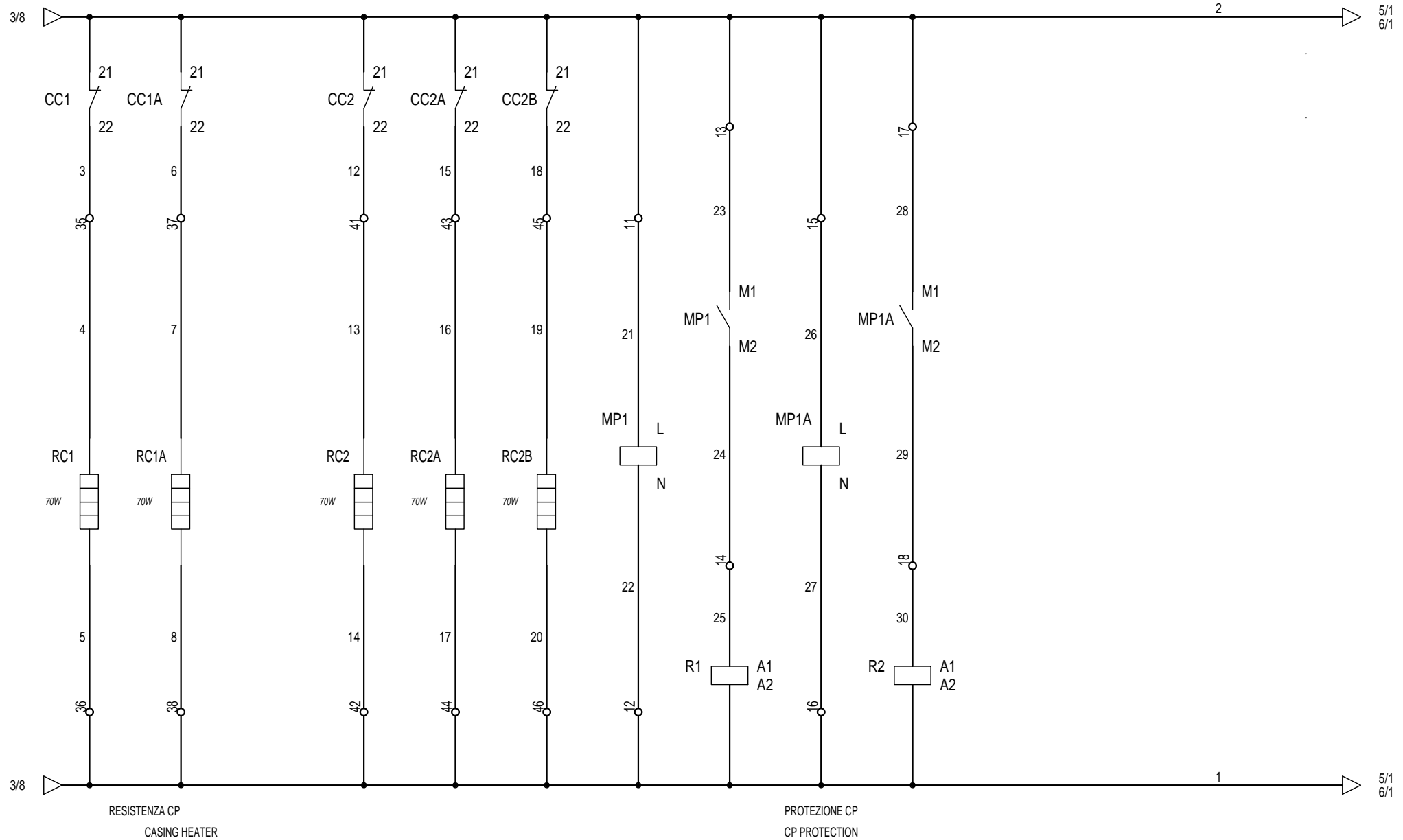
PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL1400	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
			DATA	22/10/2007			5107100	FOGL. 3
								DI 9

PROGETTO: 5107100.sch  
 TIPO: TYPICAL

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



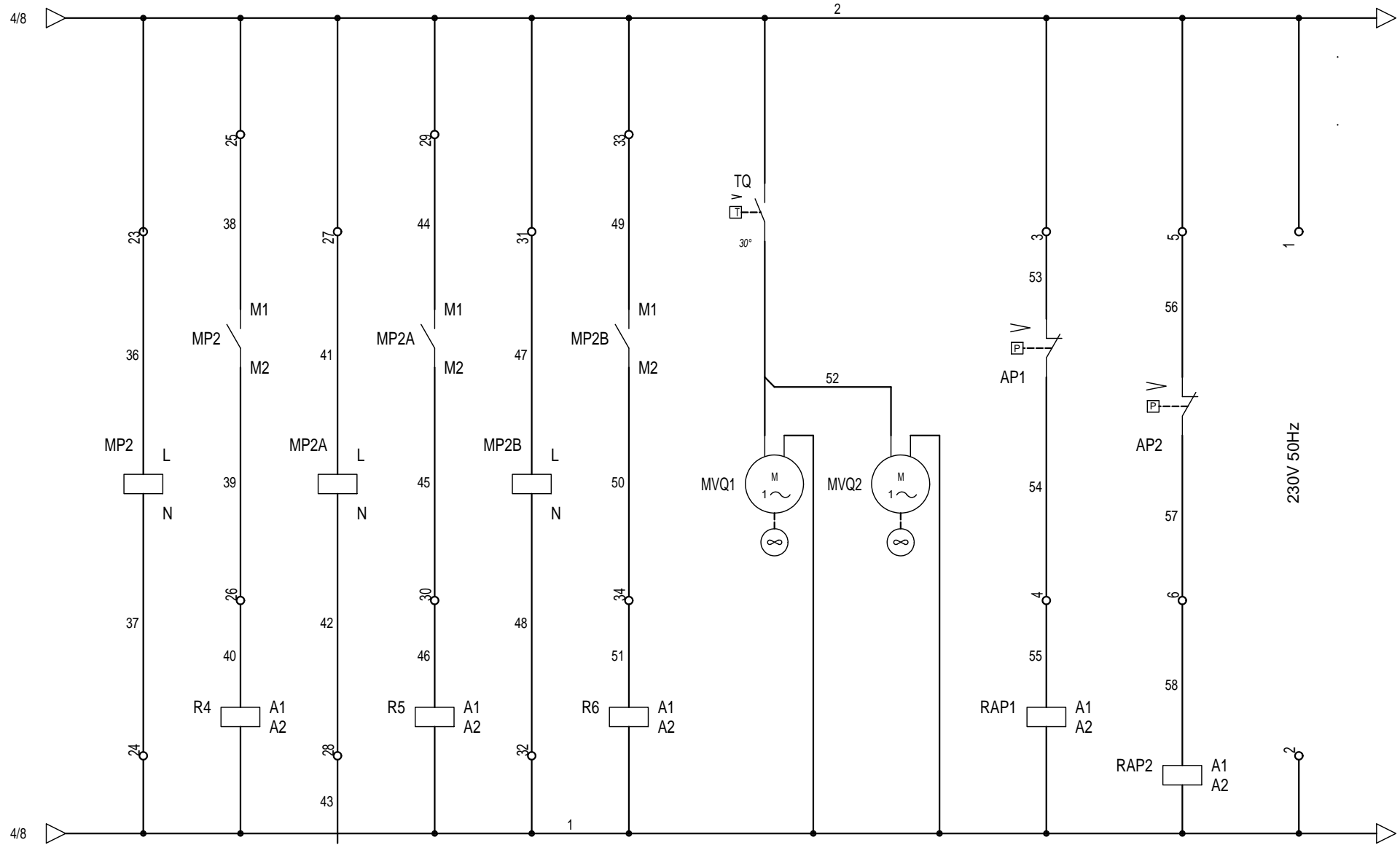
MP1	NA   NC	R1	NA   NC	MP1A	NA   NC	R2	NA   NC
4.5		7.2 8.2		4.6		7.3 8.4	

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400	=
			22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>	AUXILIARY CIRCUIT	5107100	+
1					<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0	FOGL 4 DI 10

Все каталоги и инструкции здесь:

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	NA	NC
5.2		

R4	NA	NC
7.5	8.5	

MP2A	NA	NC
5.3		

R5	NA	NC
7.6	8.7	

MP2B	NA	NC
5.4		

R6	NA	NC
7.8	8.6	

RAP1	NA	NC
7.2	8.2	8.4

RAP2	NA	NC
7.5	8.5	8.6
8.6	8.7	

REV.	MODIFICA	DATA
1		

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

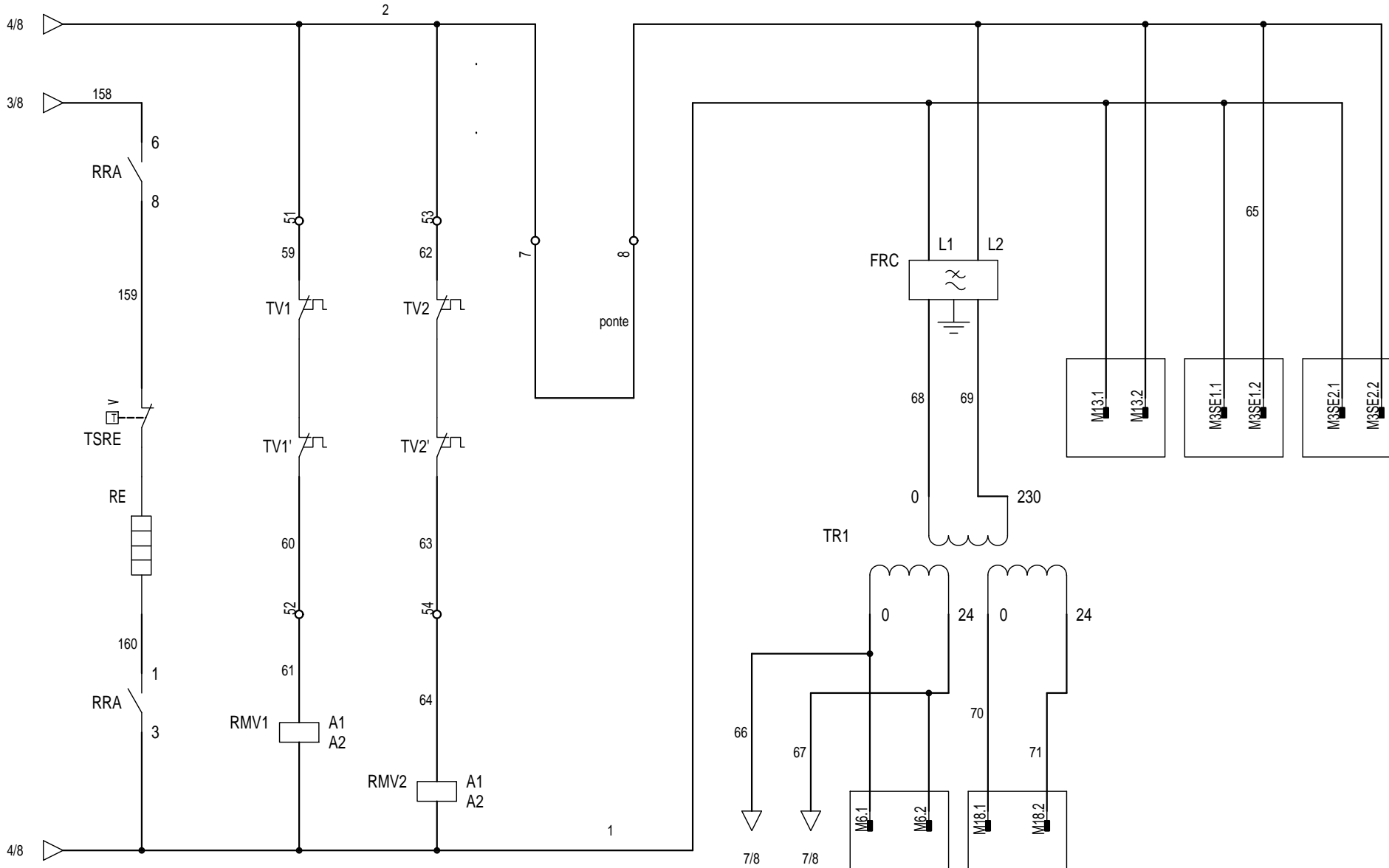


CIRCUITO AUSILIARIO

NRL1400	=	
	+	
5107100	1	FOGL. 5
		DI 11

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER

RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA | NC  
 7.3

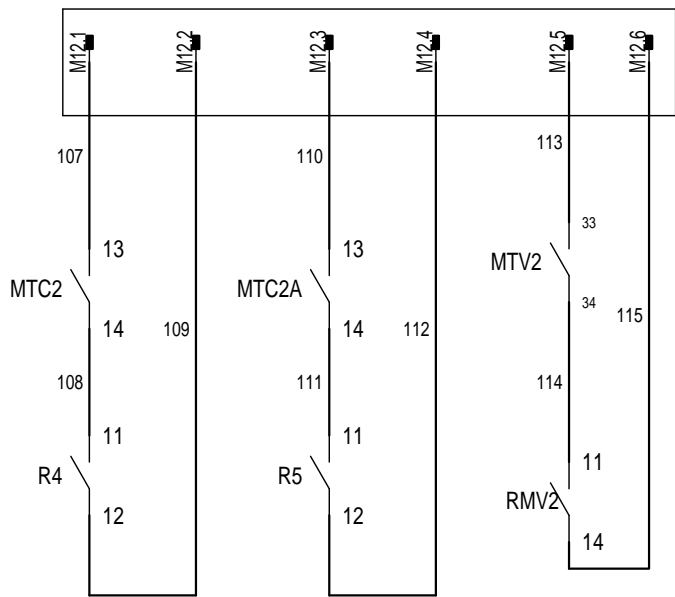
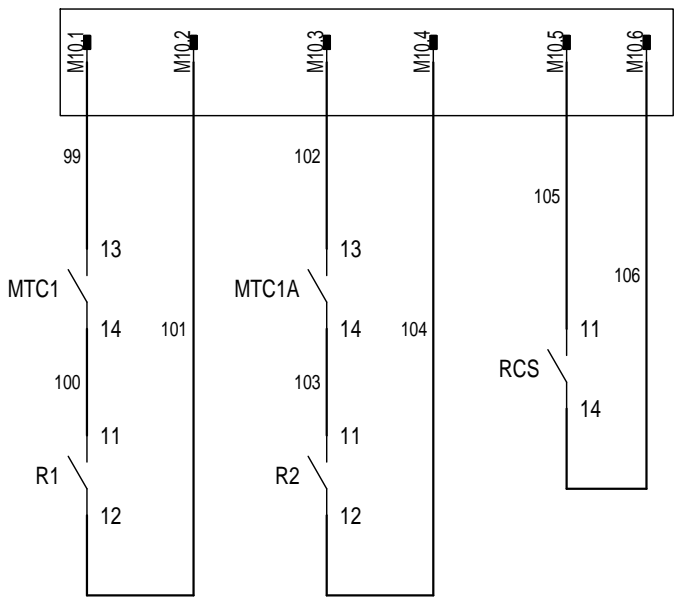
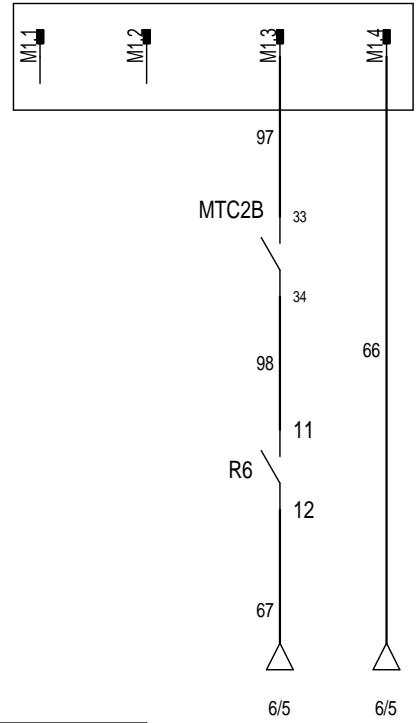
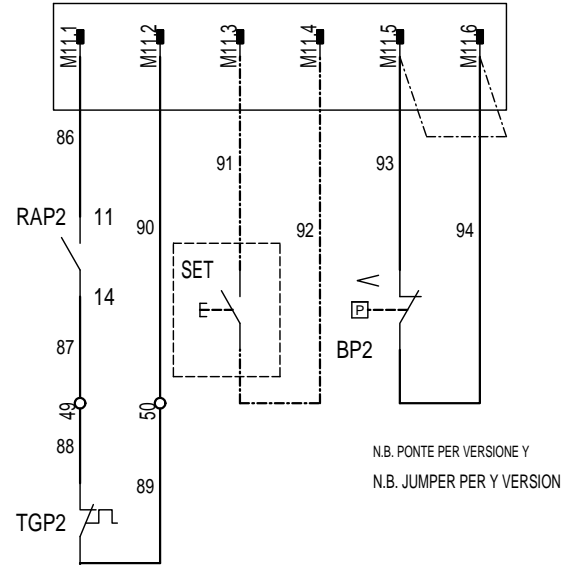
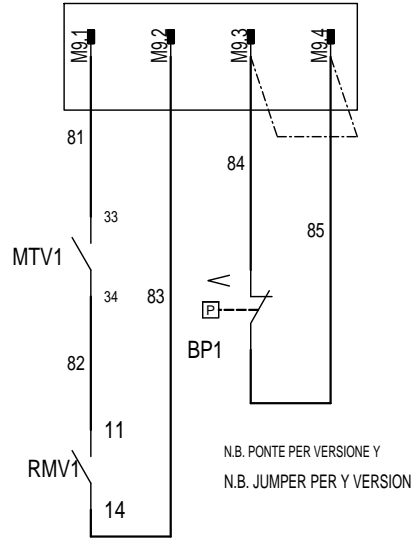
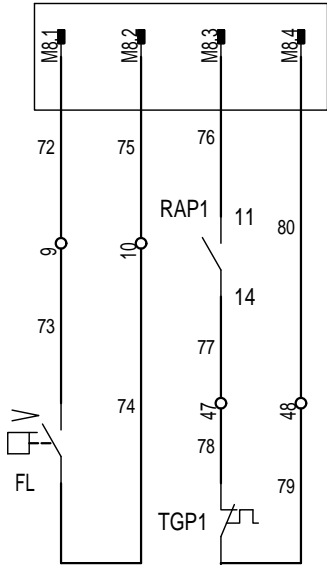
RMV2  
 NA | NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

			DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	NRL1400		=	
			DISEGN.	CRIVELLARO					+	
			DATA	22/10/2007						
REV.	MODIFICA	DATA				5107100		3	FOGL. 6 DI 12	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

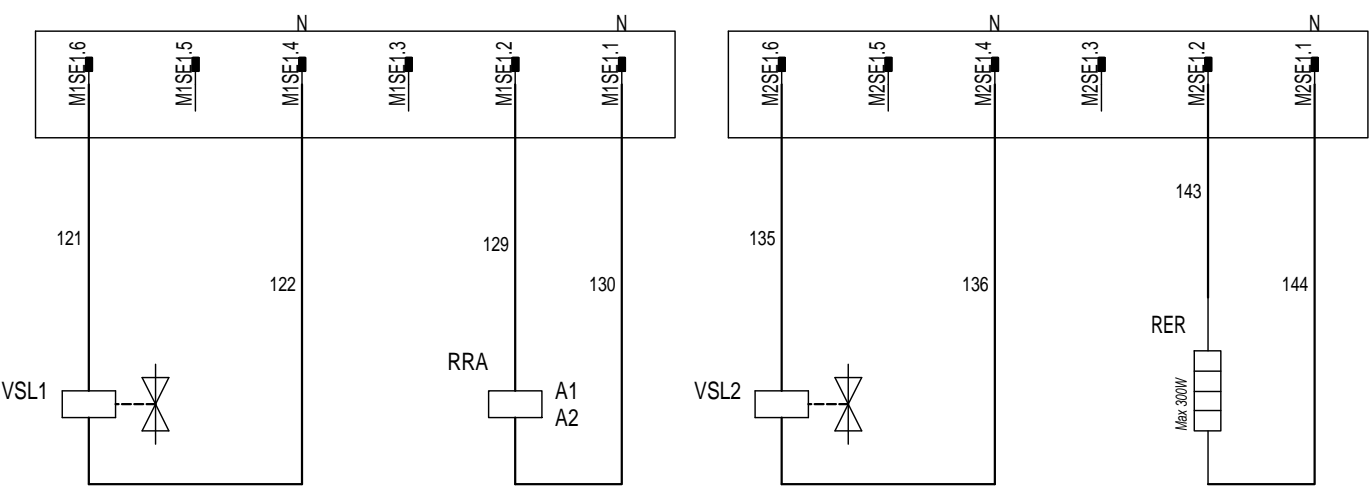
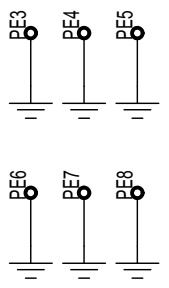
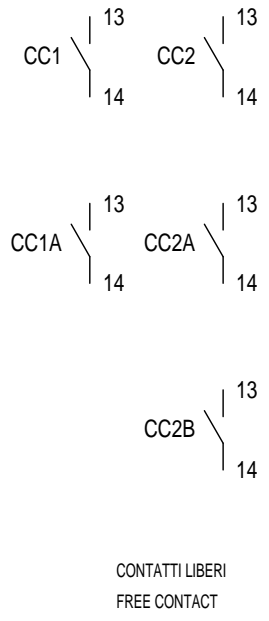
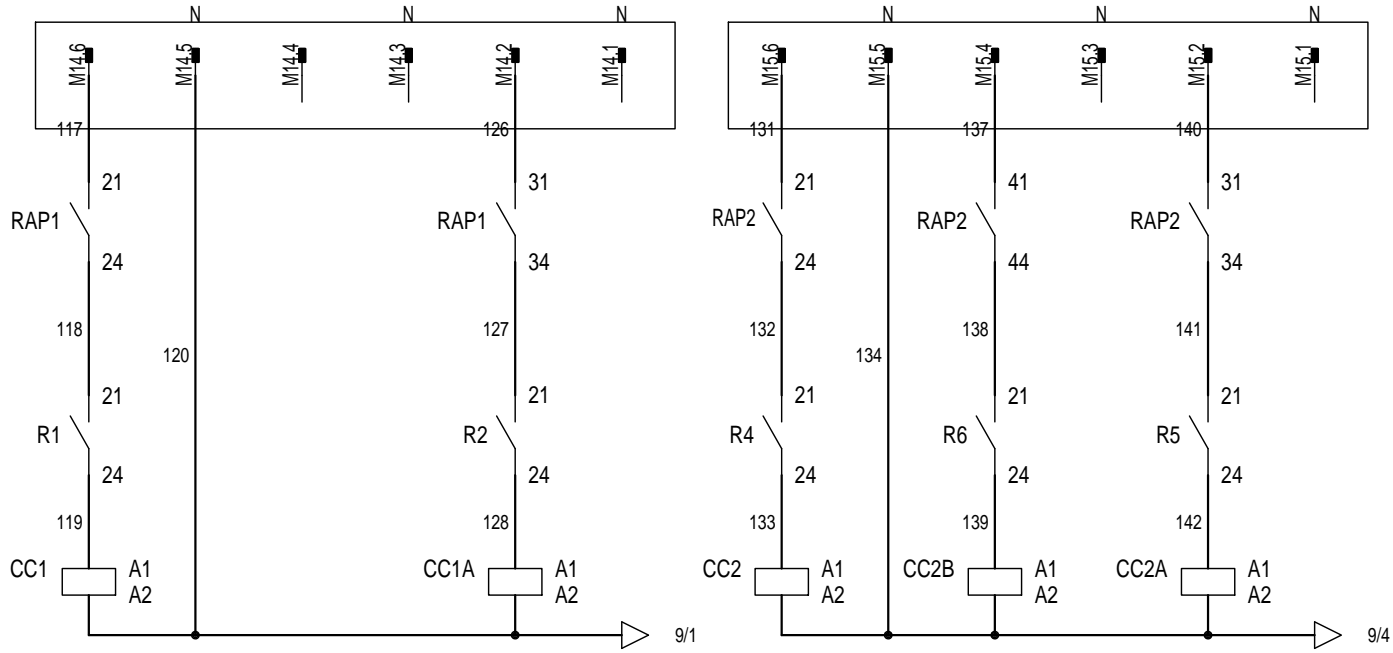
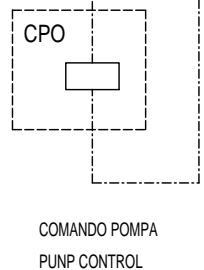
PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL1400	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION		+
			DATA	22/10/2007			5107100	1
								FOGL 7
								DI 13

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CC1	1.5
NA	NC
8.8	4.1

CC1A	1.6	RRA	
NA	NC	NA	NC
8.8	4.2	6.2	6.2

CC2	2.2
NA	NC
8.8	4.3

CC2B	2.4
NA	NC
8.8	4.4

CC2A	2.3
NA	NC
8.8	4.3

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			22/10/2007	

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL1400

5107100

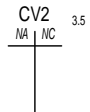
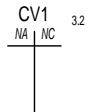
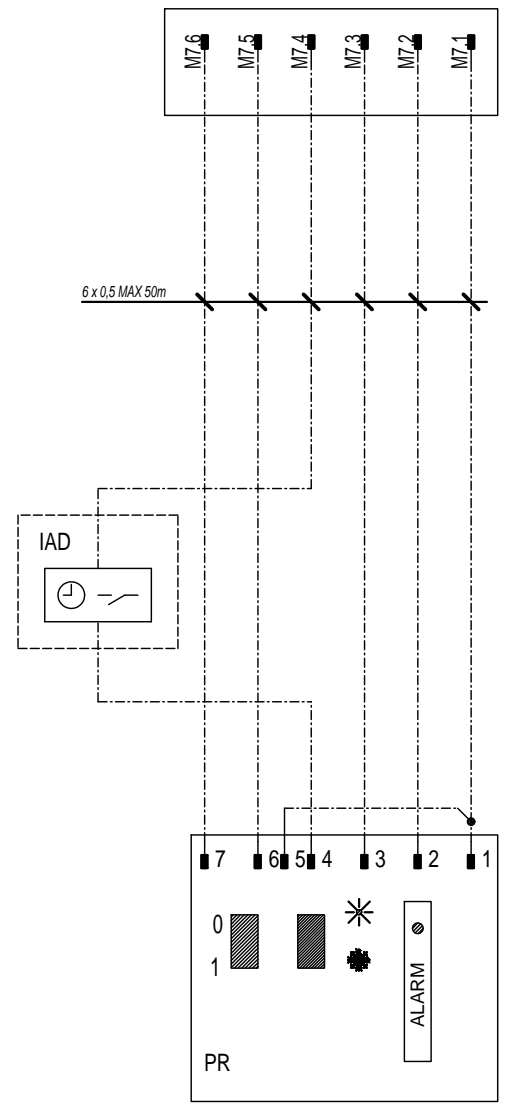
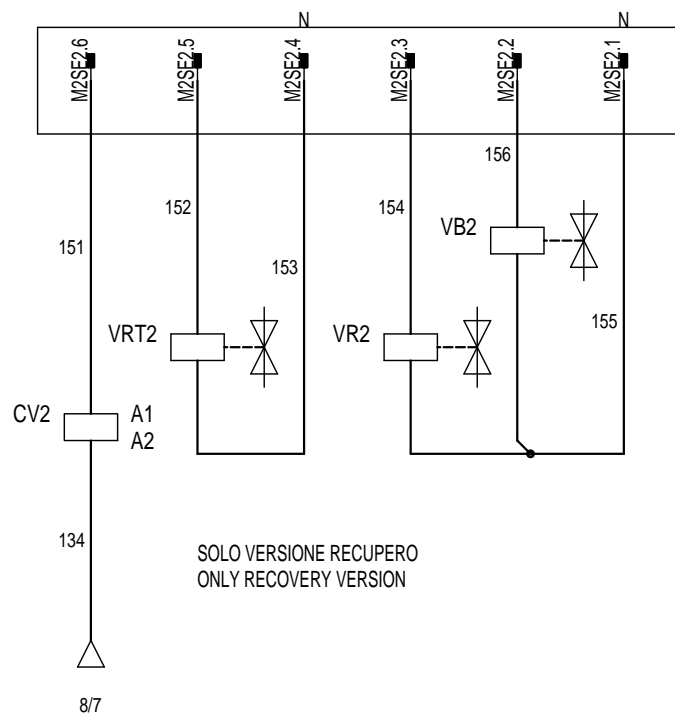
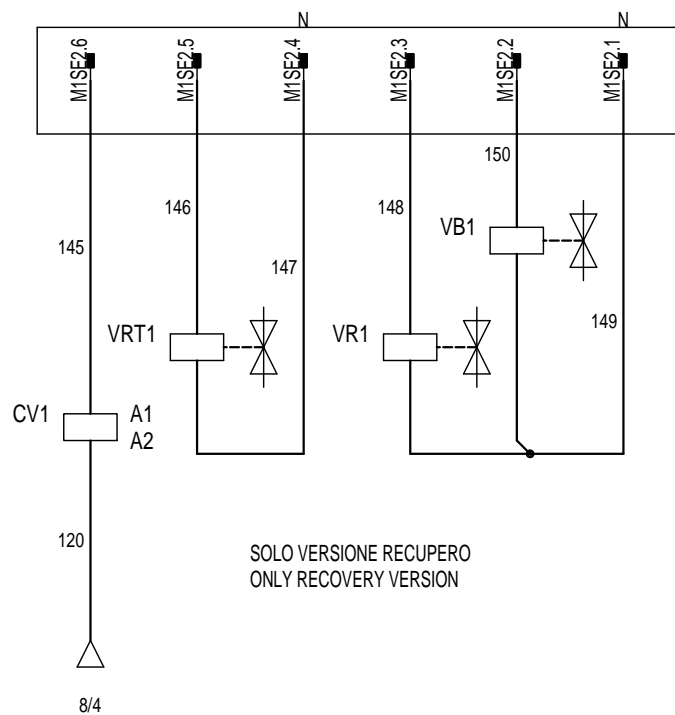
2	FOGL.	8
	DI	14

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007
REVISIONI	

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

NRL1400

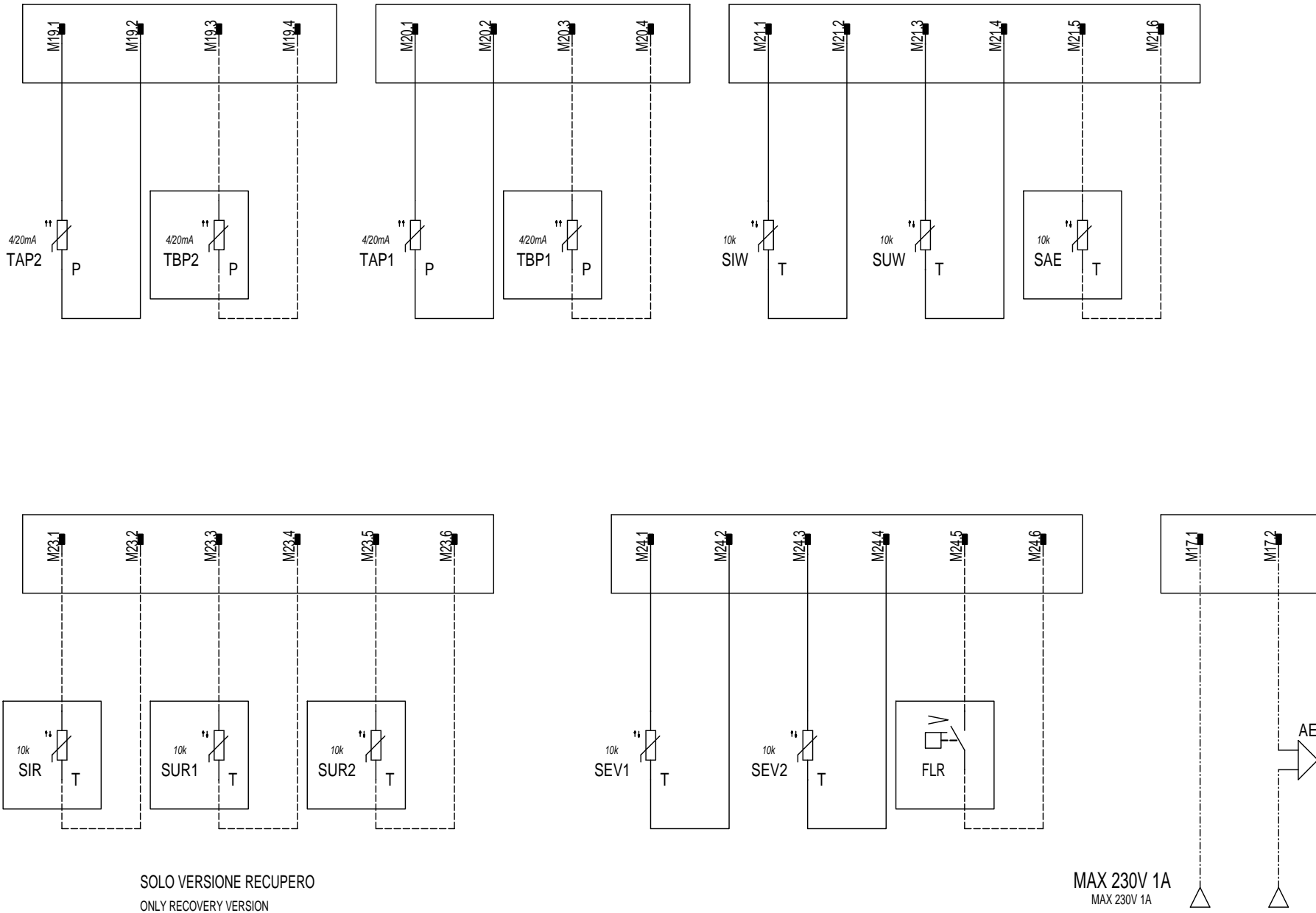
5107100

FOGL. 9  
 DI 15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

NRL1400

5107100

FOGL.	10
DI	16

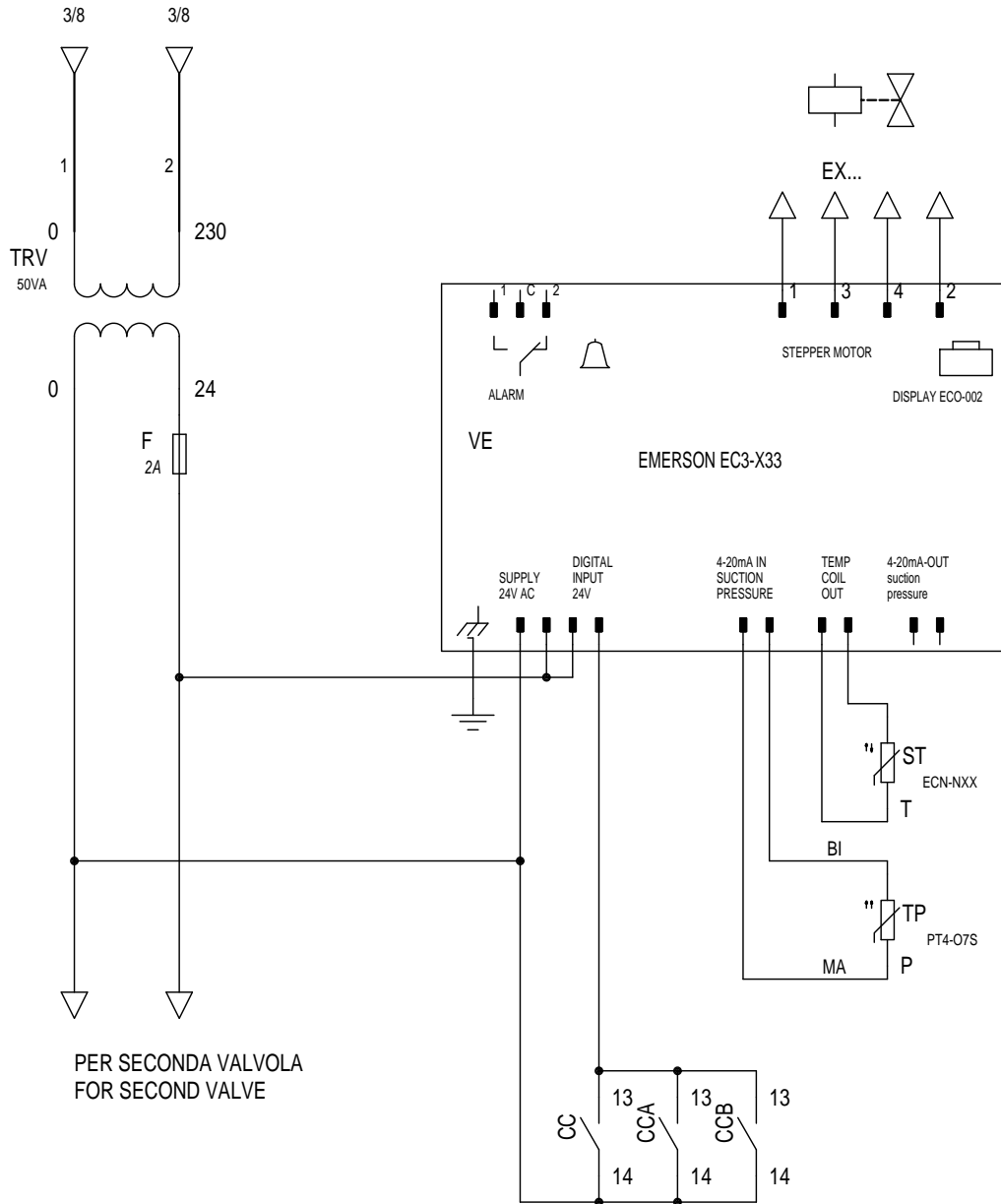
Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



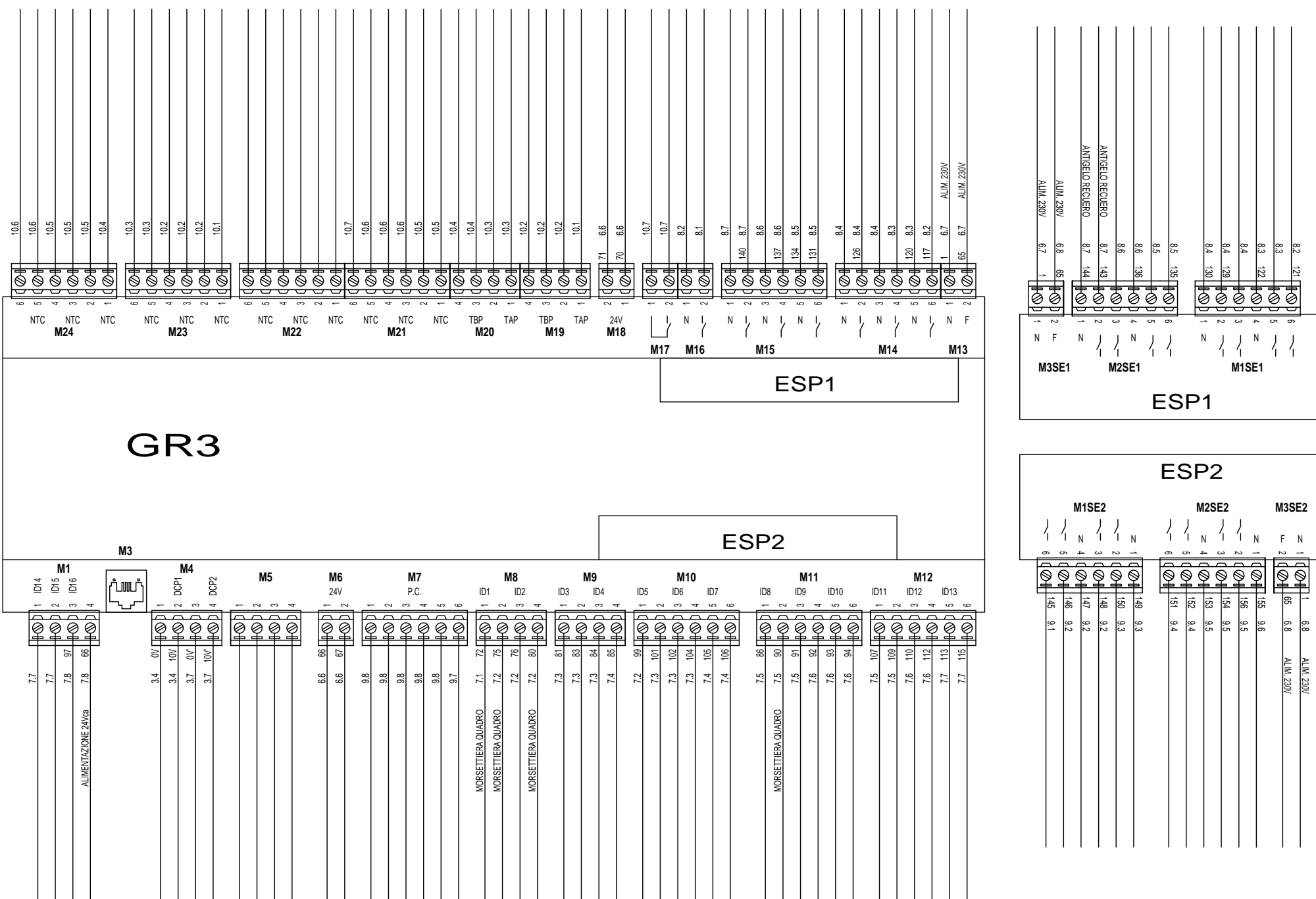
PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE

REV.		MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL1400	=
REV.		MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE	5107100	+
REV.		MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE	5107100	FOGL. 11
REV.		MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE	5107100	DI 17

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



# GR3

## ESP2

## ESP1

## ESP2

## ESP1

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL1400

5107100

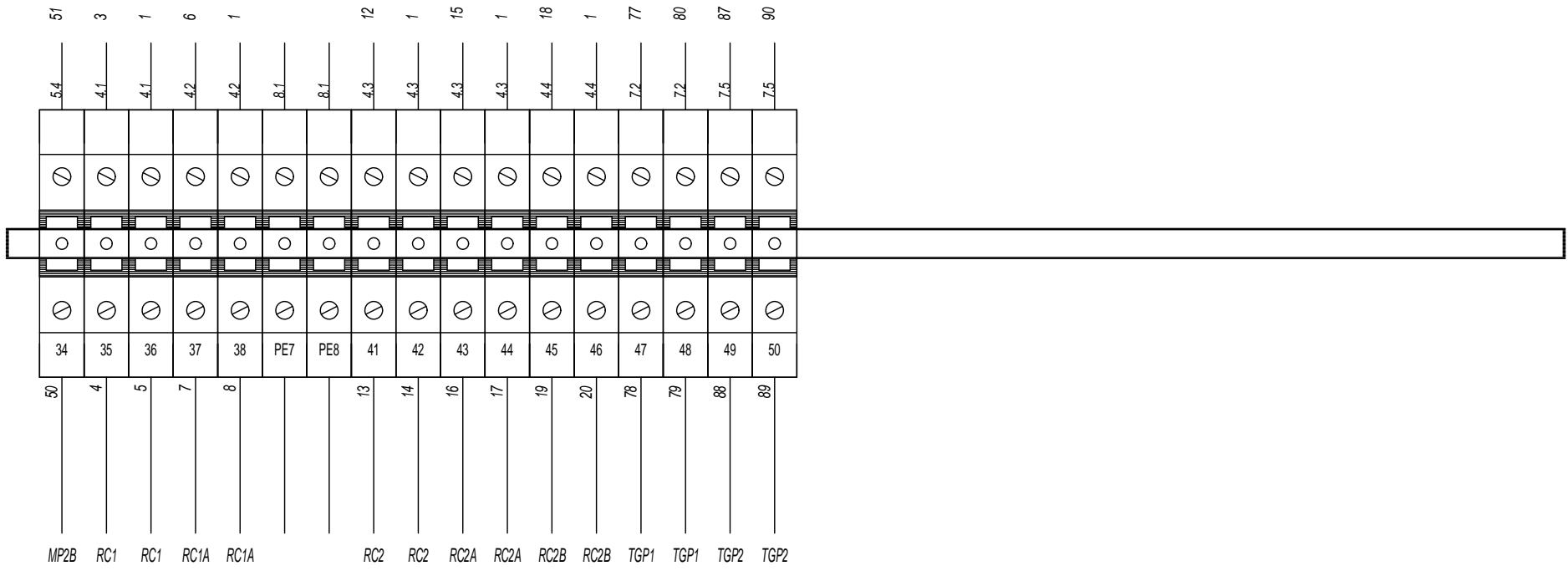
FOGL. GR3-001  
 DI 18





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107100.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI																			
DATA ULTIMA REVISIONE																			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8																		
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00																		

DATA	15/05/2008																		
DISEGN.	Crivellaro																		
CONTR.																			



RIEPILOGO MORSETTI

NRL1400

=

+

5107100

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT



TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG










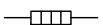
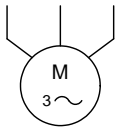
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1400 1P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVADA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

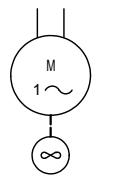
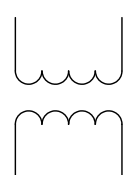
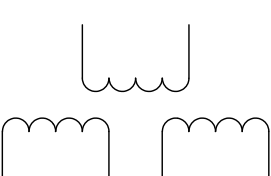






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
			NRL1400 1P		FOGLIO 0
					T.F. 22
ORIGINE					

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		Summarv simbol	5107110	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

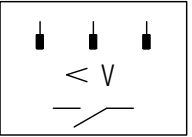


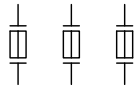

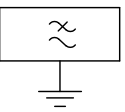
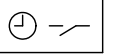
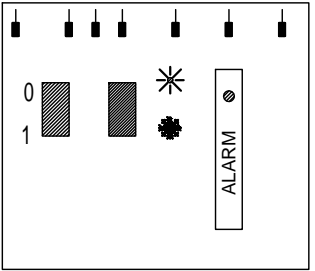
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400 1P	=	
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				5107110	FOGL.	0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver.	12.00				0-LS-003	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
D		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

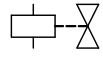
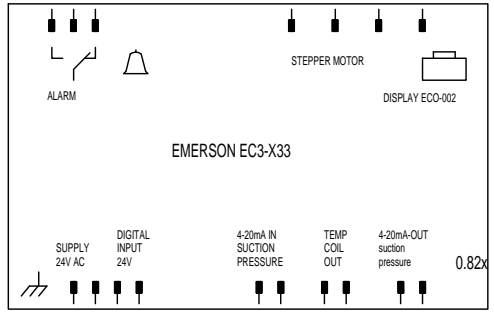
REVISIONI		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	16	CONTR.				5107110	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	18	CONTR.				5107110	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-005 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.	A	
B	 <p>EX...</p>	VAL_ELETT	<p>Valvola elettronica</p> <p>Electronic valve</p>	VE		B	
C	 <p>EMERSON EC3-X33</p>					C	
D						D	
E						E	
F						F	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

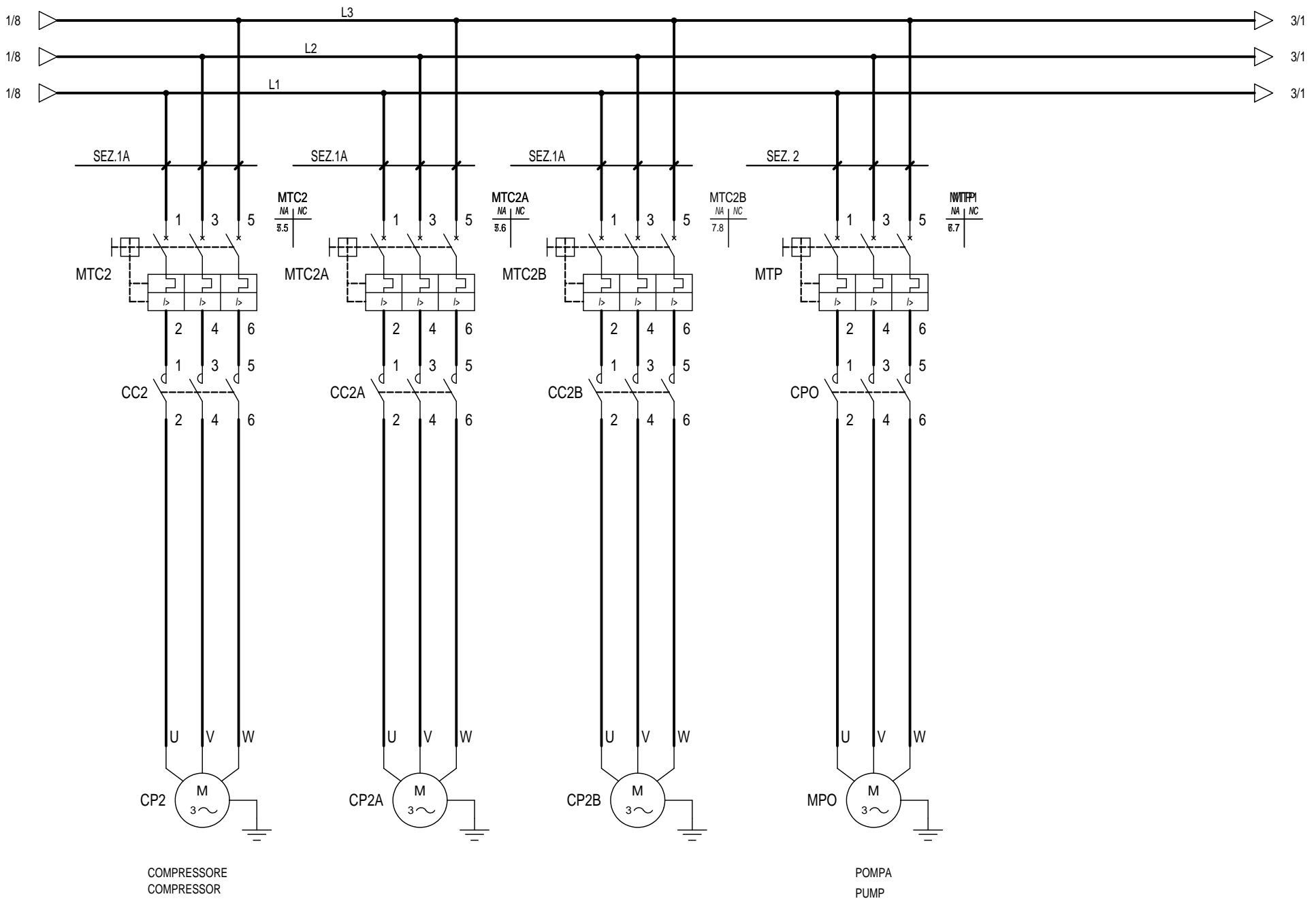
REVISIONI		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 1P	=	
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro			+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.		Summarv simbol	5107110	FOGL.	04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		1	F.S.





NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

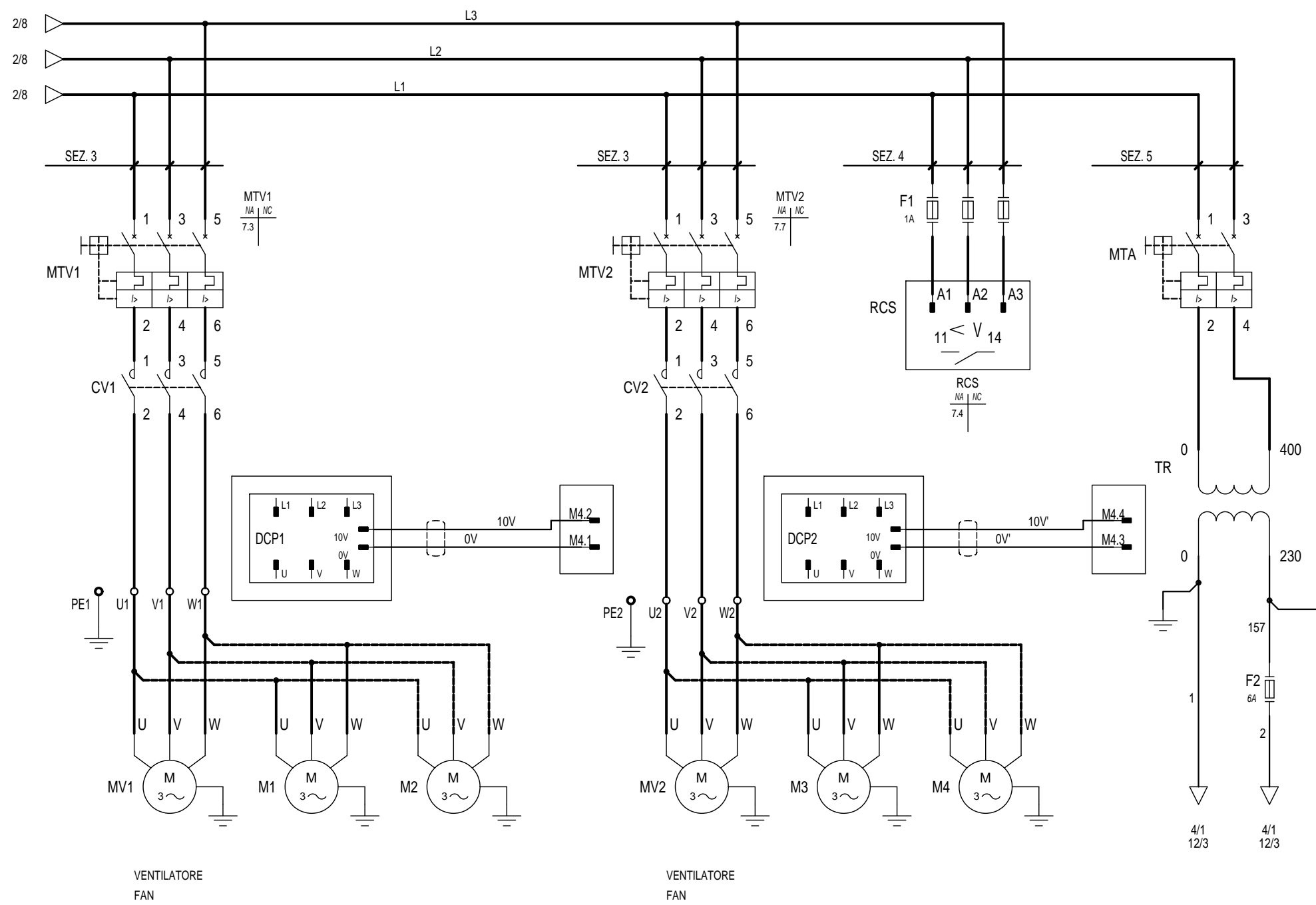


POTENZA	NRL1400 1P	=
POWER	5107110	+
		FOGL. 2
		DI 8

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatsionirovaniyu-konditsionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

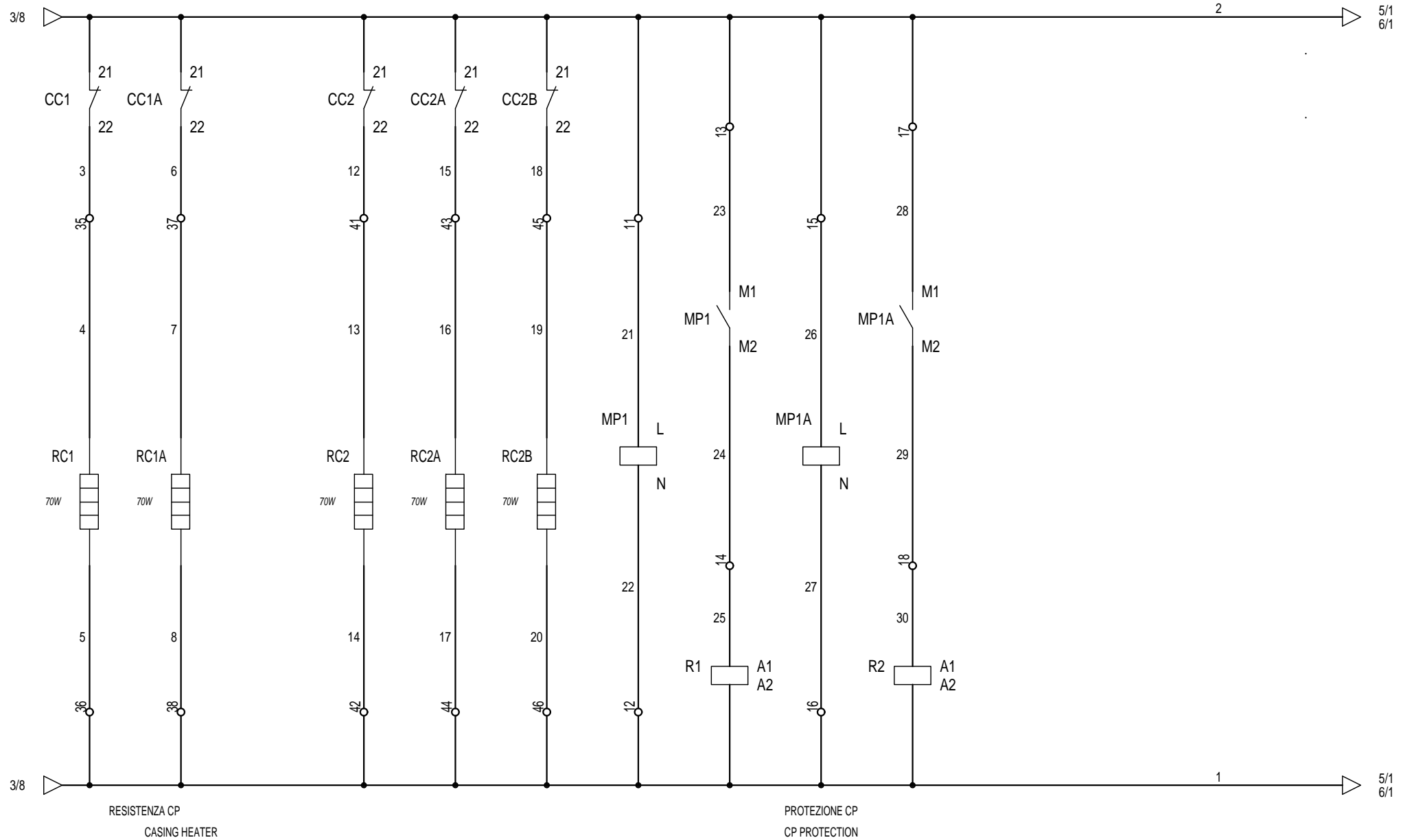
PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	NRL1400 1P	=
			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER	5107110	+
1								

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 5107110.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



MP1	NA   NC	R1	NA   NC	MP1A	NA   NC	R2	NA   NC
4.5		7.2 8.2		4.6		7.3 8.4	

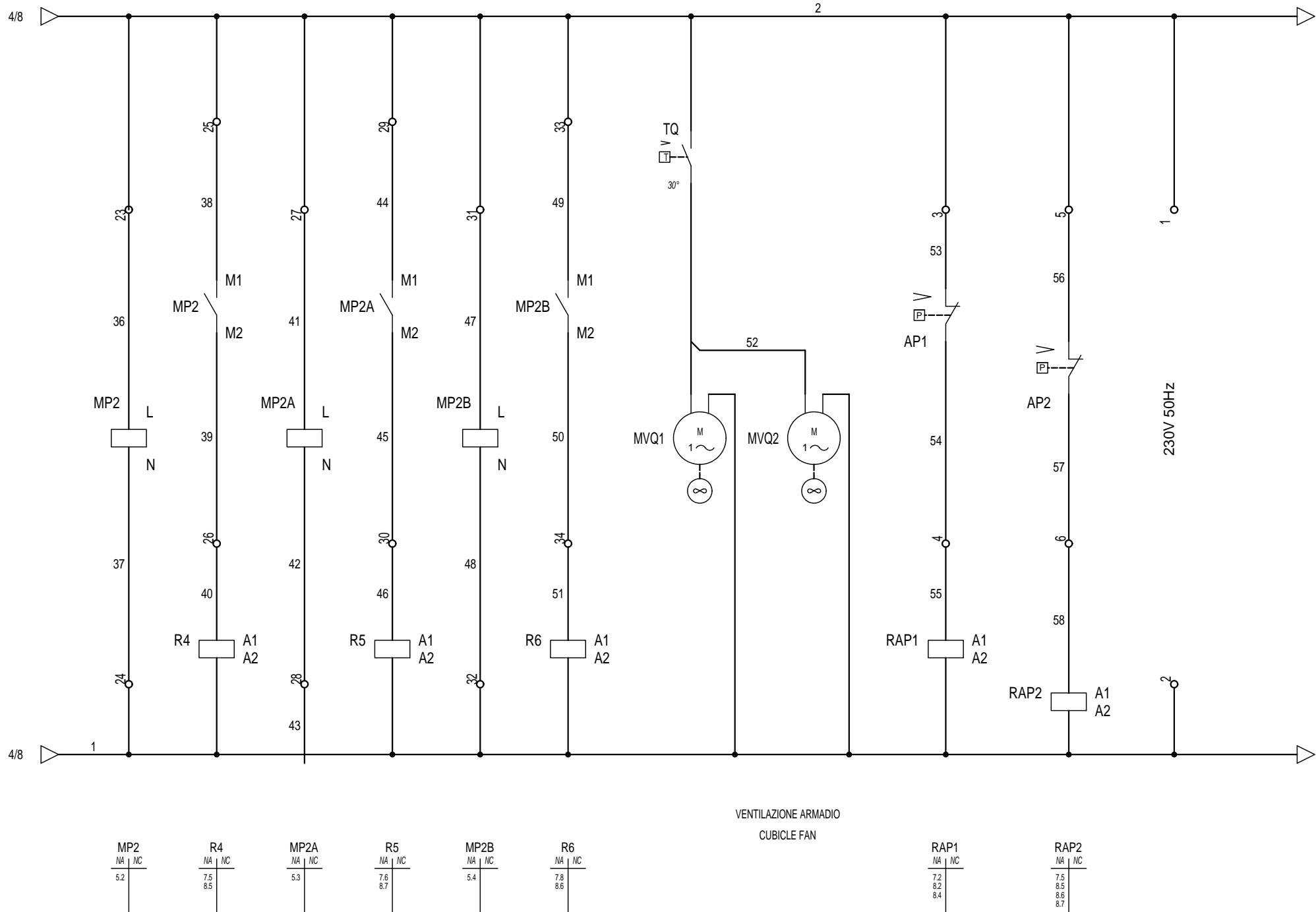
REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY  
**AERMEC**  
 CIRCUITO AUSILIARIO  
 Auxiliary circuit

NRL1400 1P		=	
		+	
5107110	14	FOGL.	4
		DI	10

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

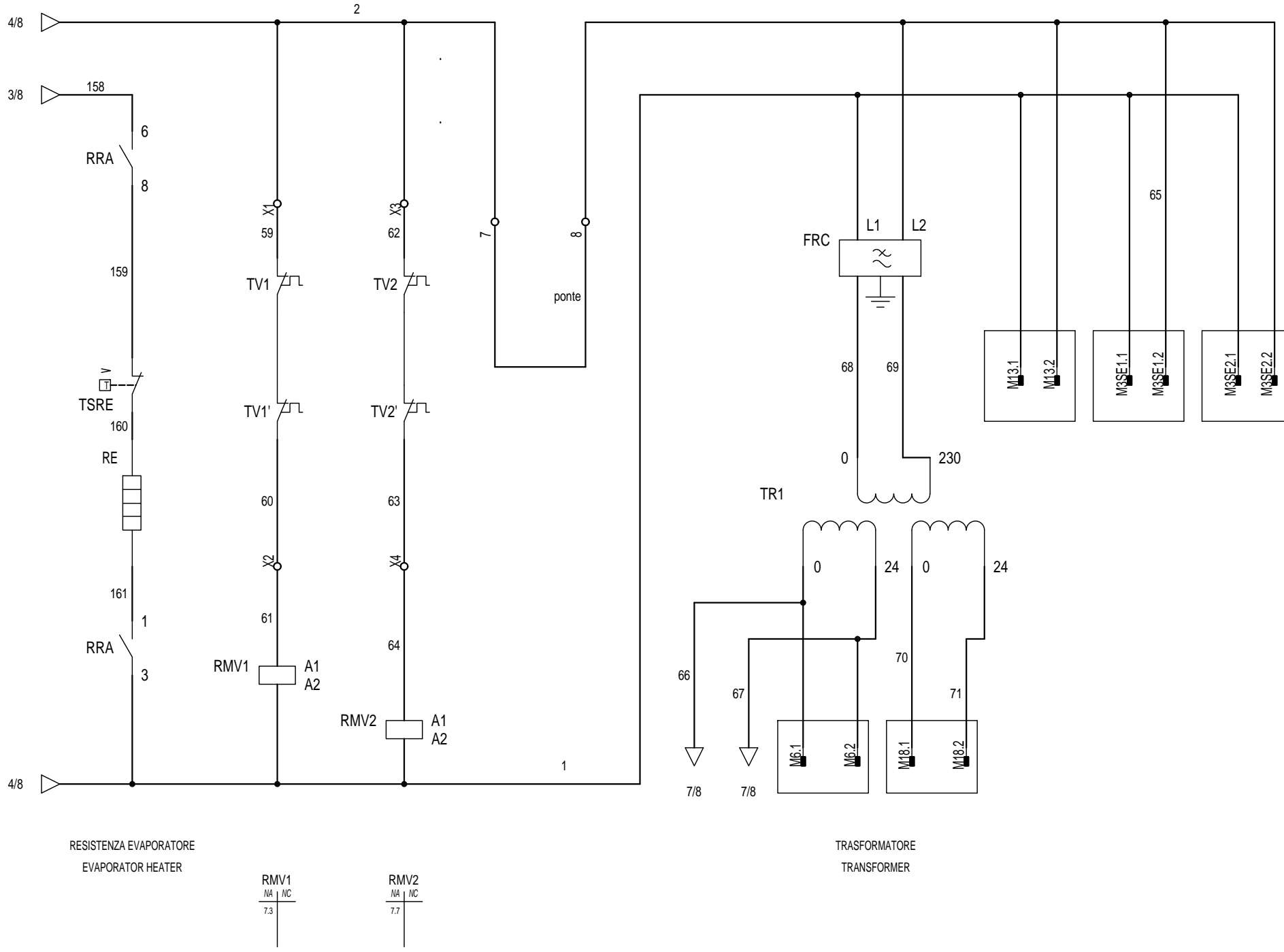


VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	R4	MP2A	R5	MP2B	R6	RAP1	RAP2
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
5.2	7.5 8.5	5.3	7.6 8.7	5.4	7.8 8.6	7.2 8.5 8.2 8.6 8.4	7.5 8.5 8.6 8.7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER

RMV1  
 NA NC  
 7.3

RMV2  
 NA NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



CIRCUITO AUSILIARIO

Auxiliary circuit

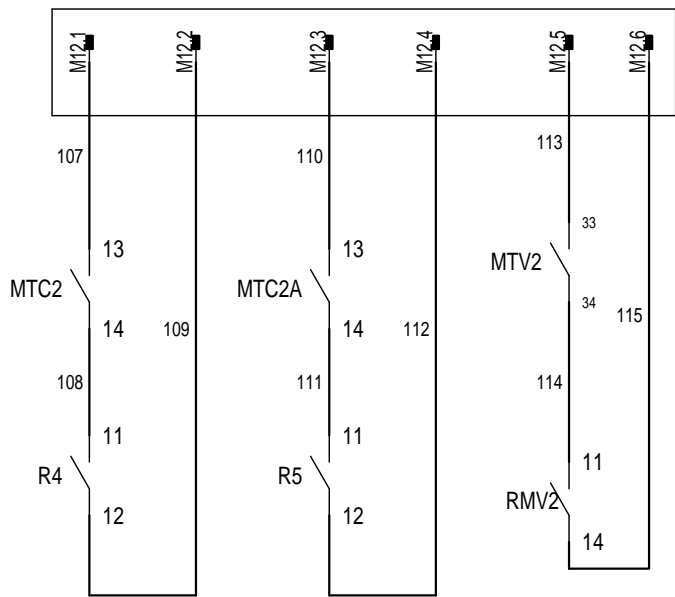
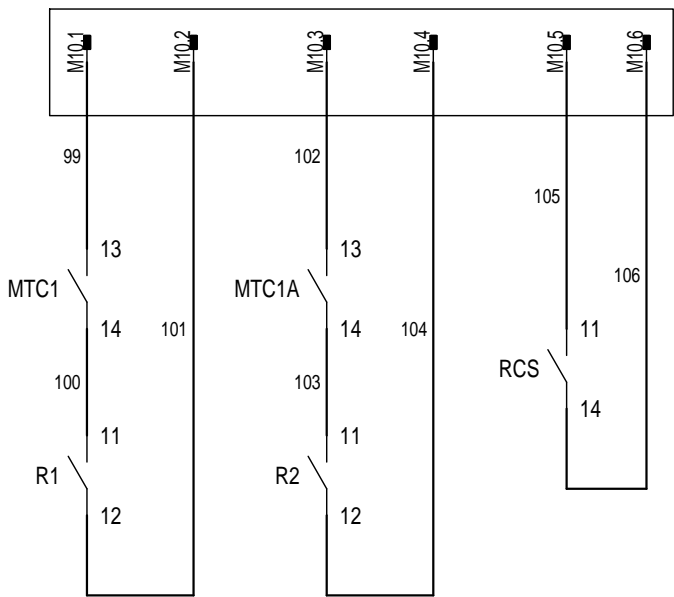
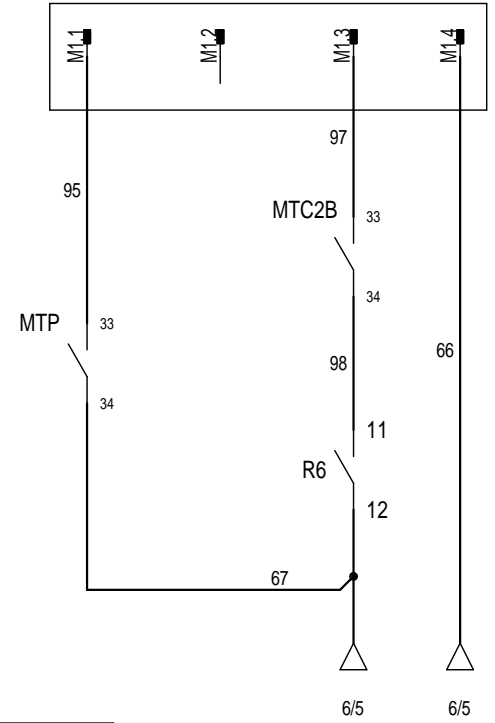
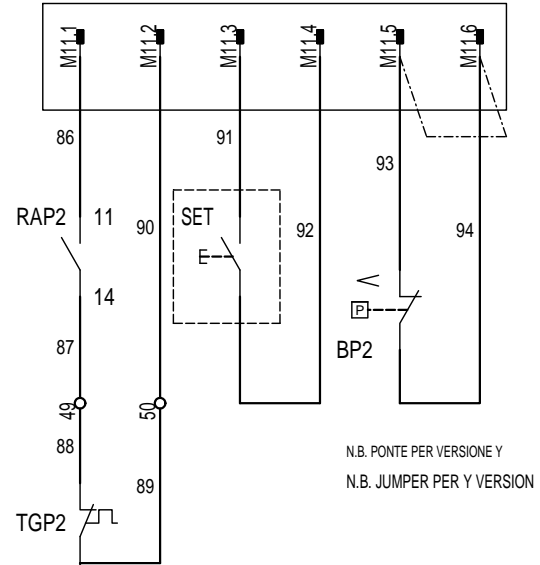
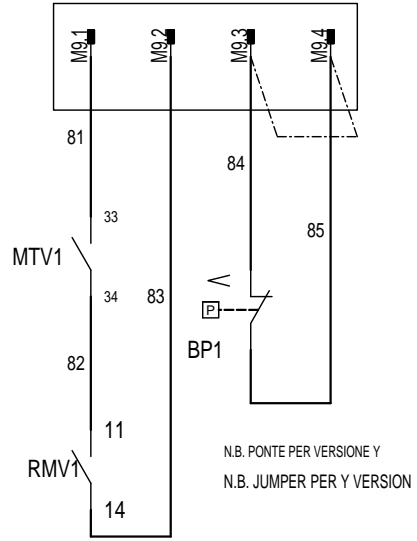
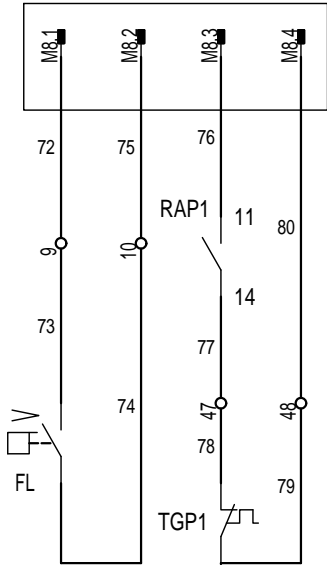
NRL1400 1P

5107110

29	FOGL.	6		
	DI	12		

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

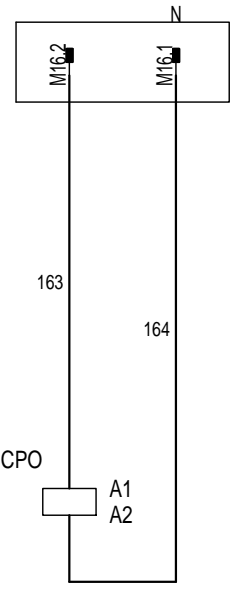


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL1400 1P	=	
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Safety connection		+	
			DATA	22/10/2007		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html</a>	5107110		FOGL 7
									DI 13

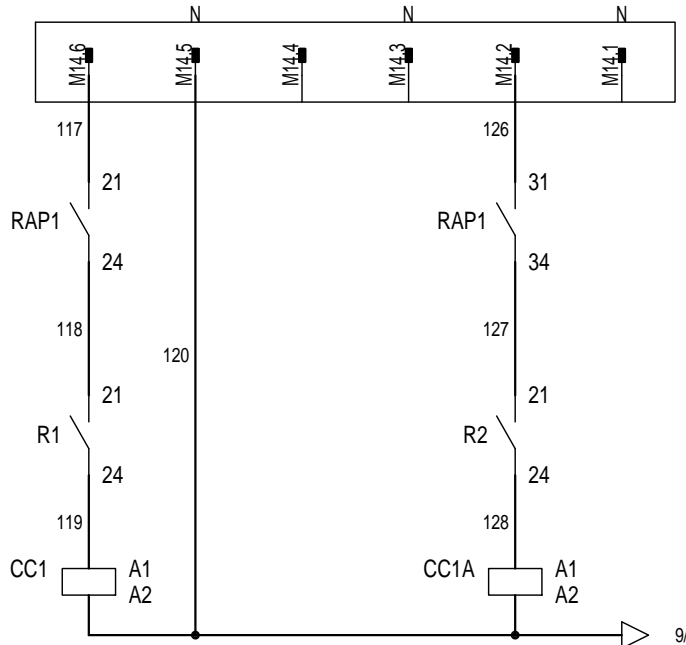
Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZIO RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

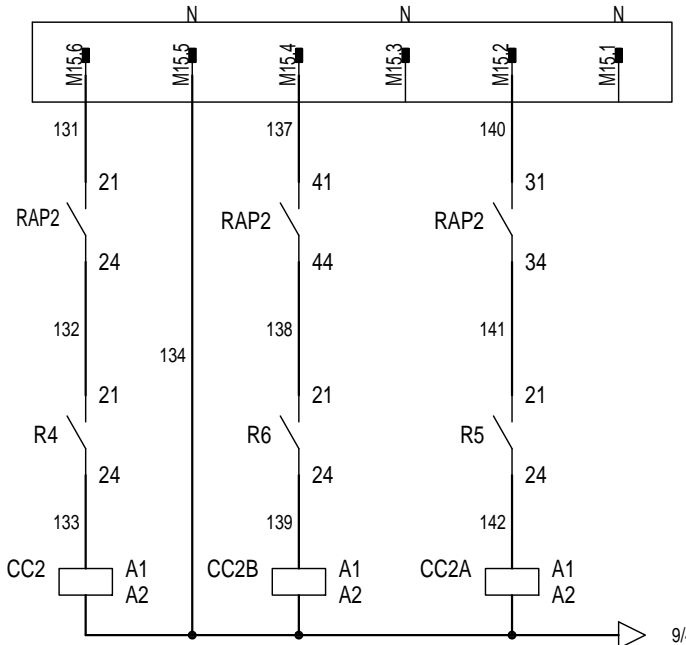
PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CPO	2.6
NA	NC
8.8	4.1



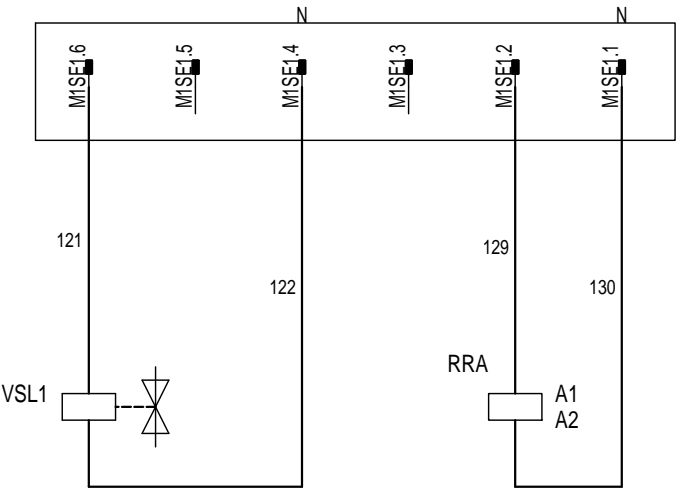
CC1	1.5
NA	NC
8.8	4.1



CC2	2.2
NA	NC
8.8	4.3

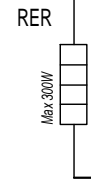
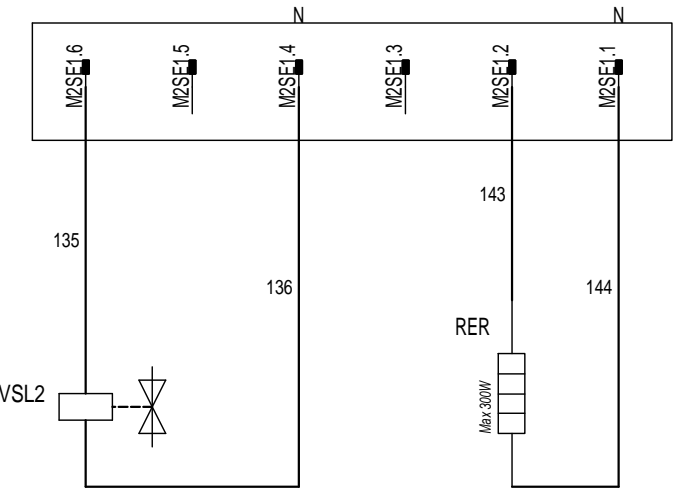
CC2B	2.4
NA	NC
8.8	4.4

CC2A	2.3
NA	NC
8.8	4.3

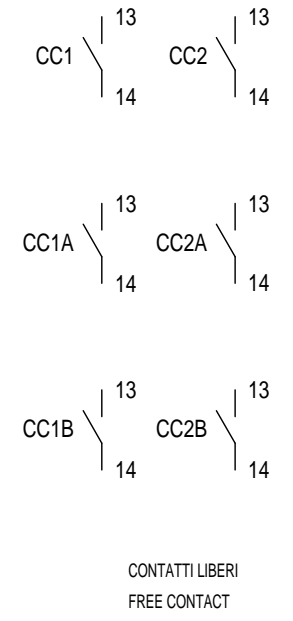


CC1A	1.6
NA	NC
8.8	4.2

RRA	
NA	NC
6.2	6.2



ANTIGELO RECUPERO  
 ANTIFREESE RECOVERI



CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

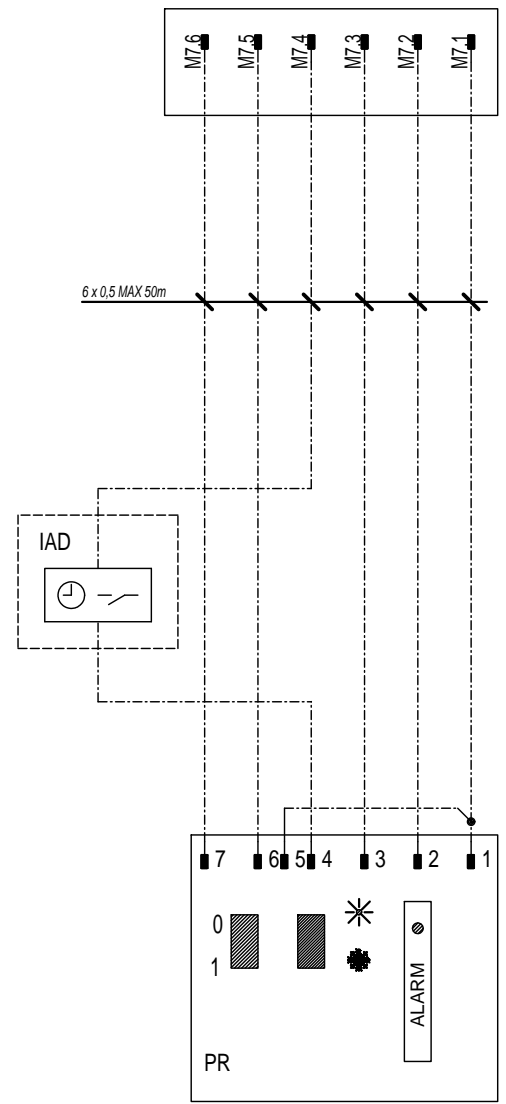
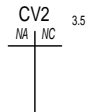
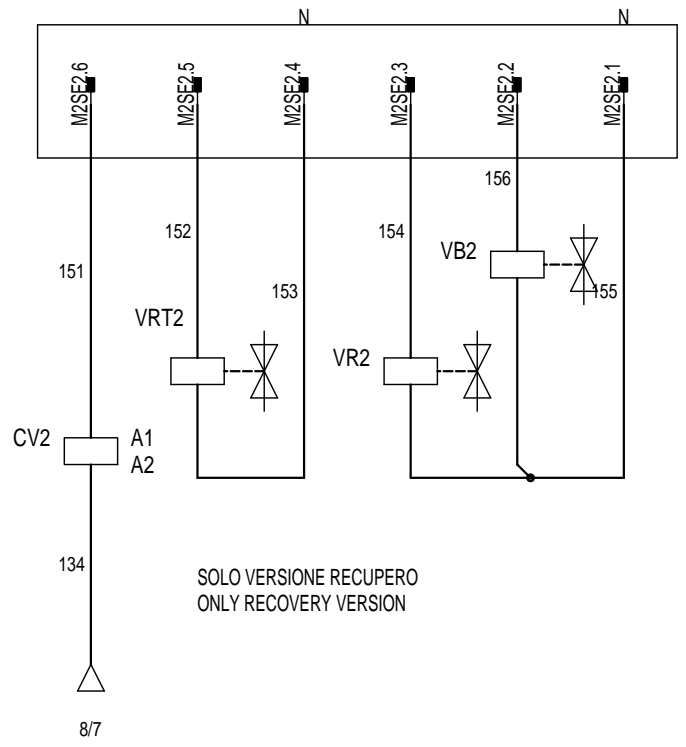
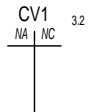
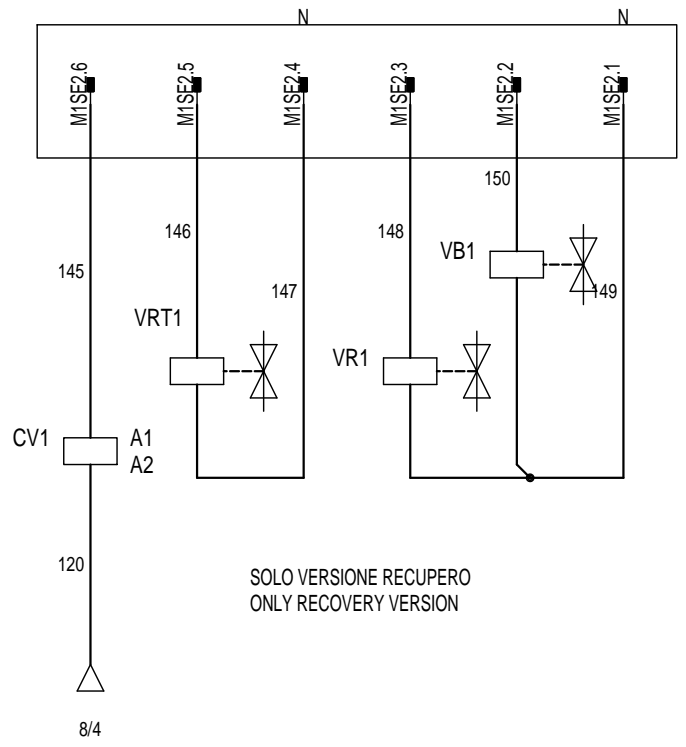
NRL1400 1P

5107110

FOGL	8
DI	14

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOMINE FILE:  
 TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

NRL1400 1P

=

+

Load connection

5107110

FOGL. 9  
 DI 15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>



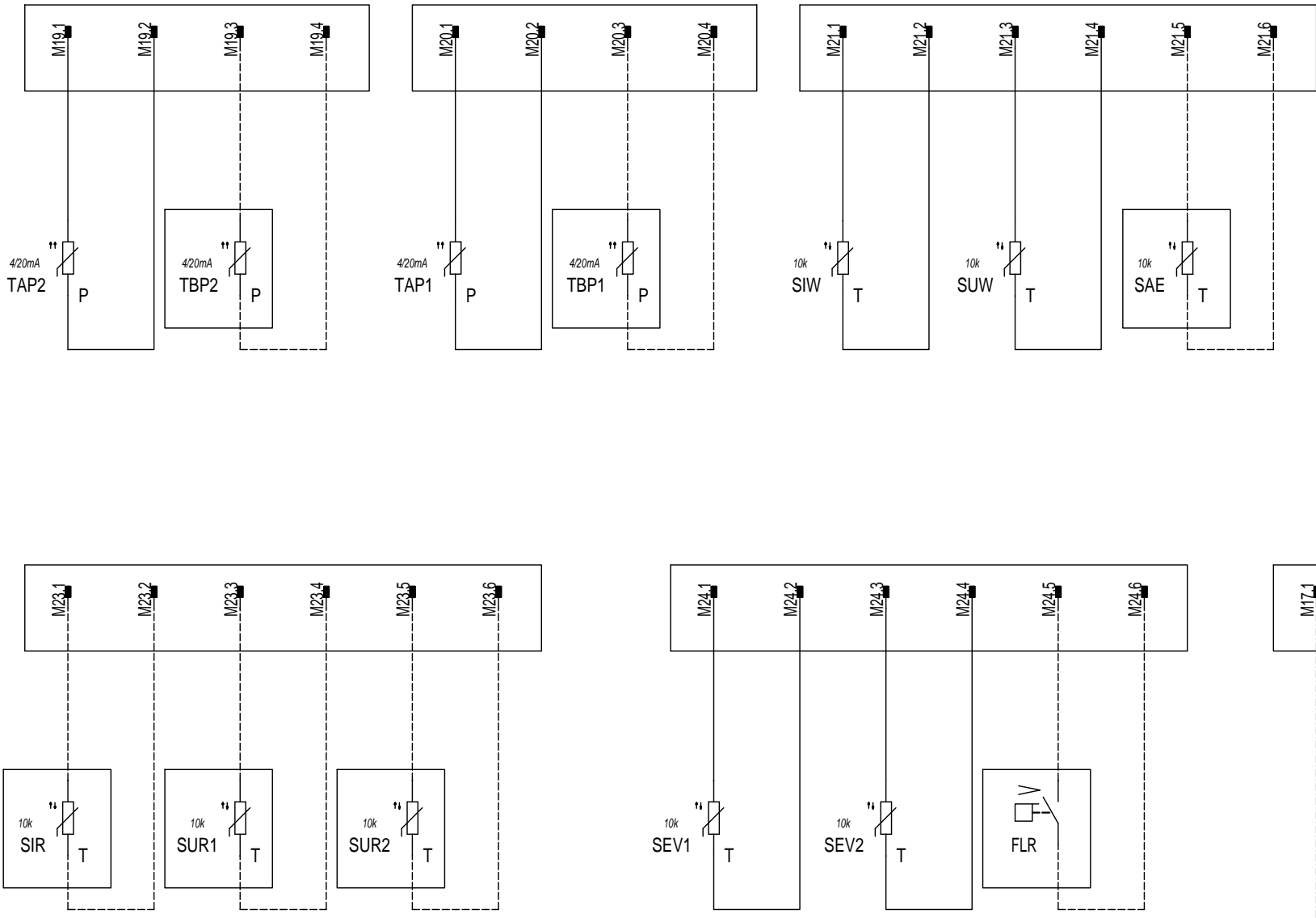
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

NRL1400 1P

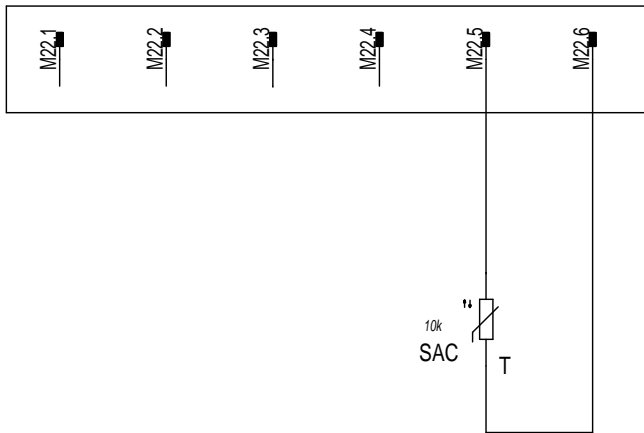
Analogic connection  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluataci-kondicionerov.html>

5107110

2	FOGL.	10
	DI	16

Все каталоги и инструкции здесь:

PROGETTO: 5107110.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SENSORI	NRL1400 1P	=	
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Analogue connection		+	
			DATA	22/10/2007			5107110		FOGL. 11
									DI 17

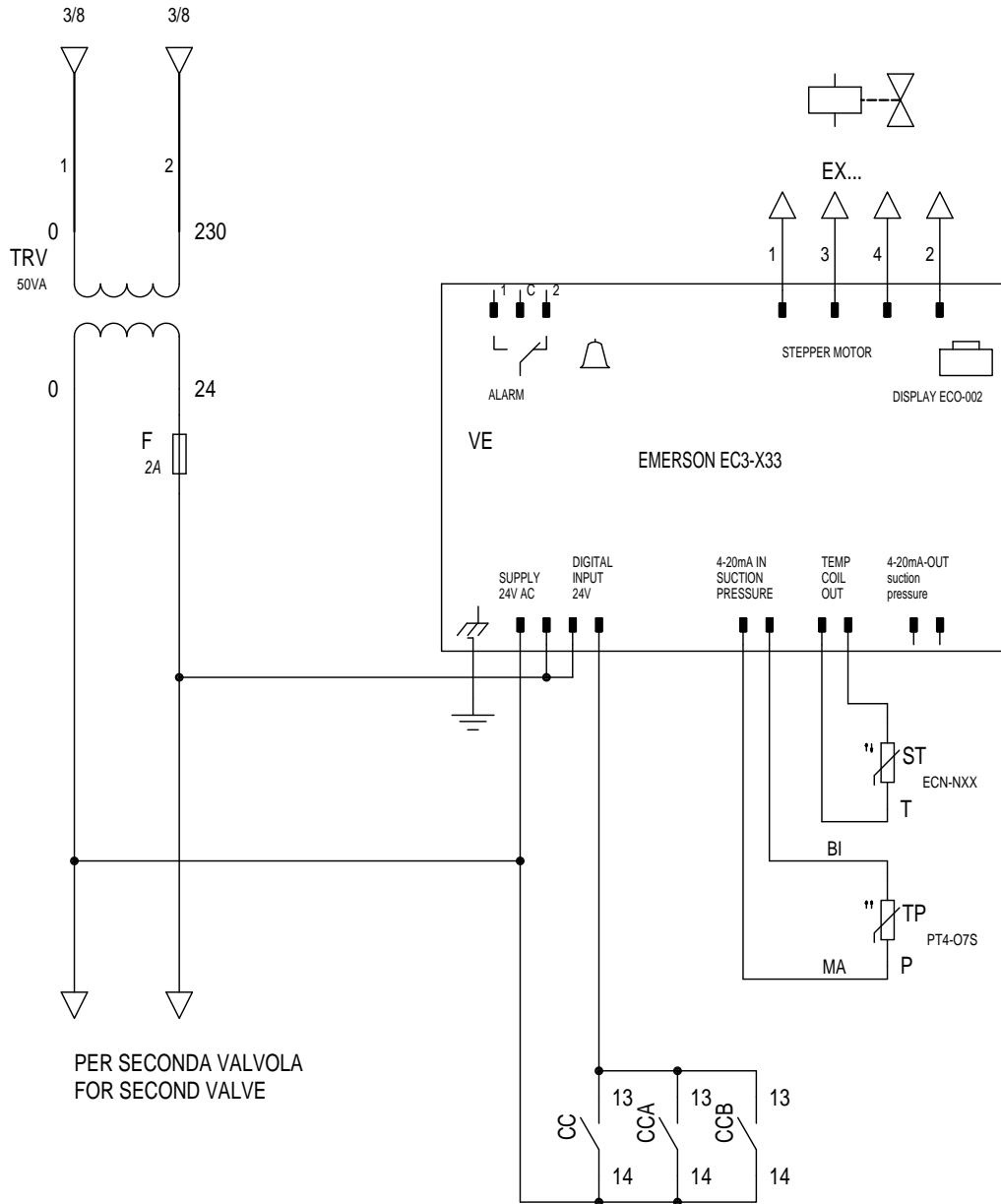
Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

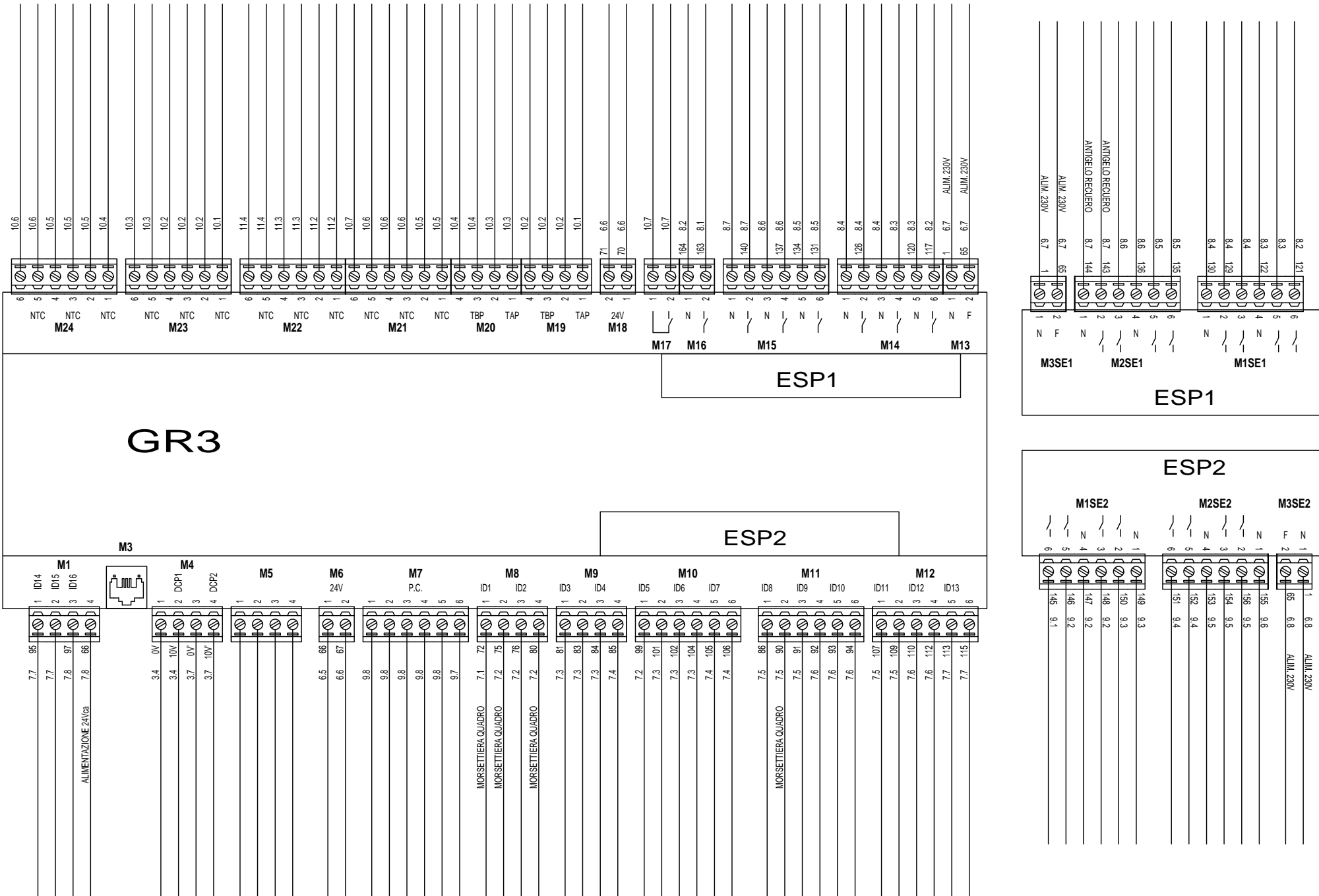


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL1400 1P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Electronic valve		+
			DATA	22/10/2007			5107110	FOGL. 12
								DI 18

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

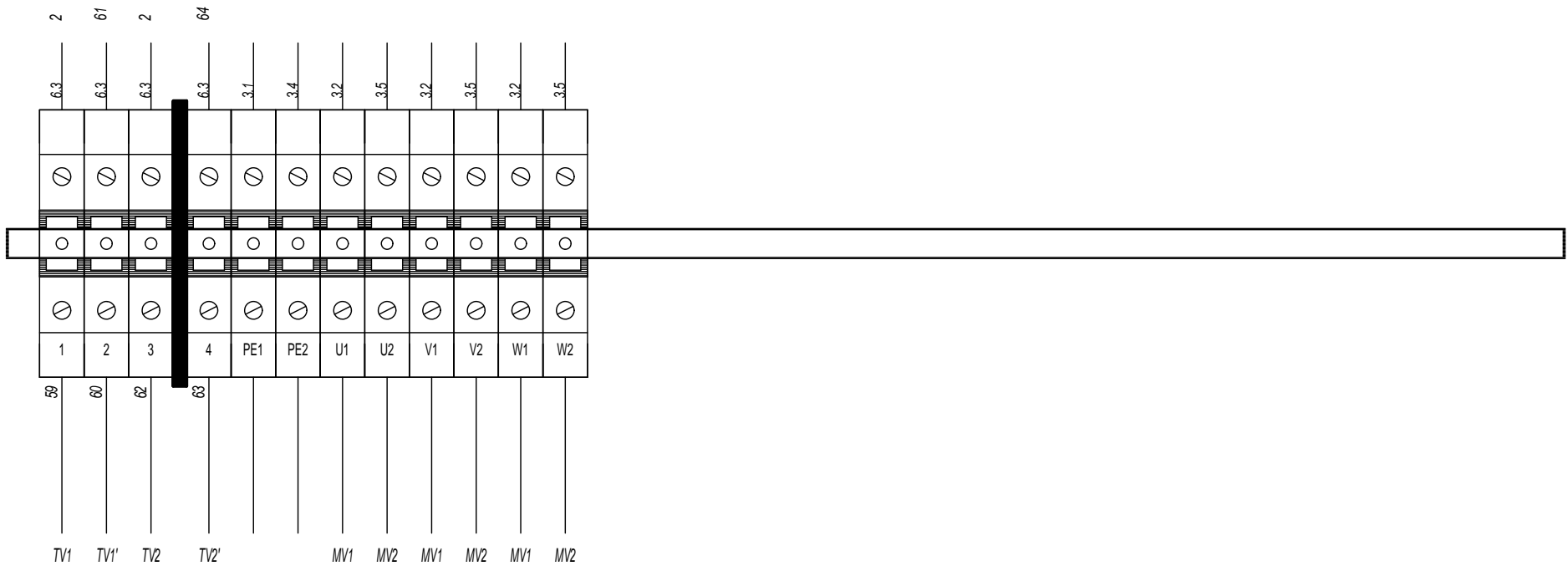
Board GR3 + 2 expansions  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL1400 1P		=
		+
5107110	22	FOGL. GR3-001 DI 19

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



**M1**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	9								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	

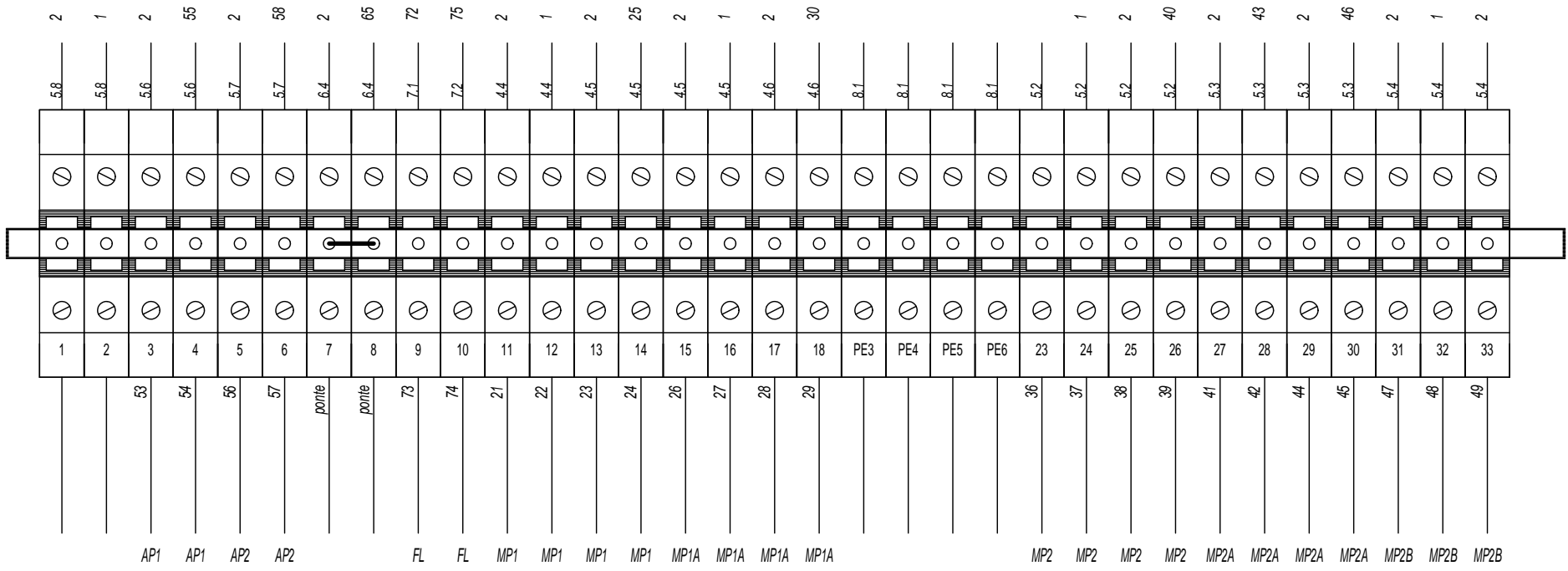


RIEPILOGO MORSETTI  
 Summary terminals  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NRL1400 1P	=	
	+	
5107110	FOGL.	M1-001
	M-001	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

Summary terminals

<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

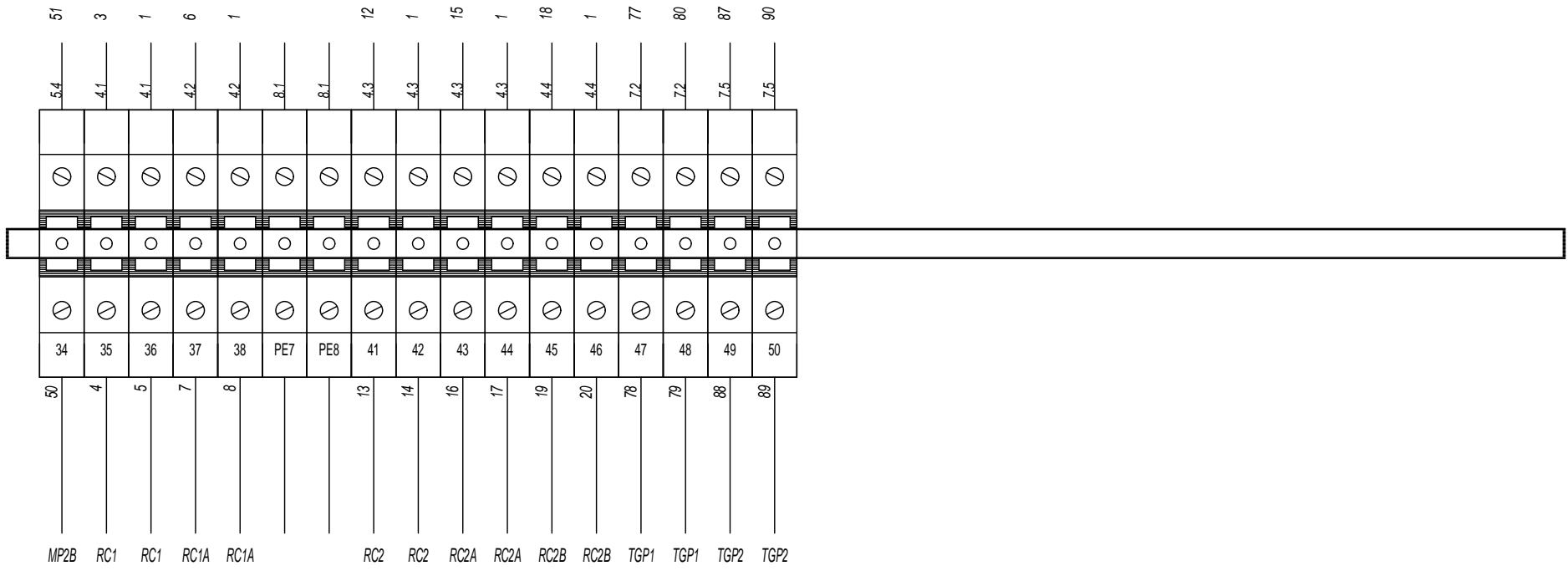
NRL1400 1P

5107110

FOGL. M-001  
M-002 F.S.

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107110.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

Summary terminals

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NRL1400 1P

5107110

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT



TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

---	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
---	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
---	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG










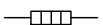
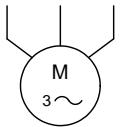
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1400 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI


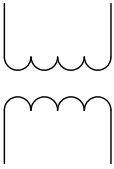
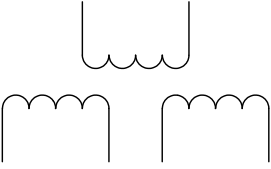






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
			FOGLIO 0		
			T.F. 22		
			ORIGINE		

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		Summarv simbol	5107120	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

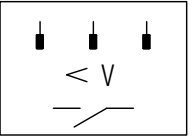


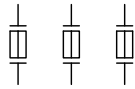

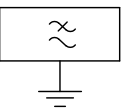
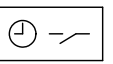
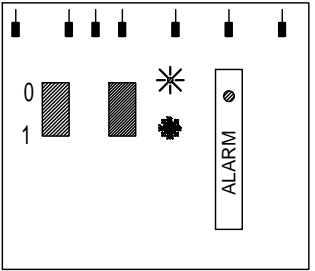
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400 2P	=	
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				5107120	FOGL.	0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver.	12.00				0-LS-003	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:


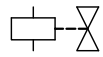
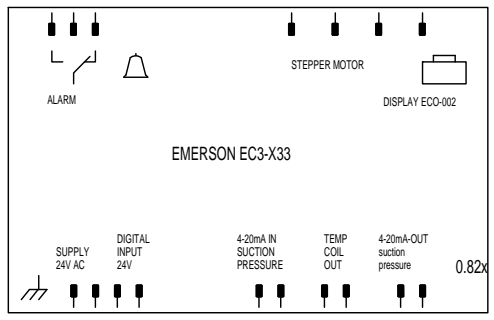
REVISIONI	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		Summarv simbol	5107120	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>	0-LS-004	F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.				5107120	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005	F.S.

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	SELET	Selettore 2 posizioni Selector two position	M	
 <p>EX...</p>		Valvola elettronica		
 <p>EMERSON EC3-X33</p>	VAL_ELETT	Electronic valve	VE	

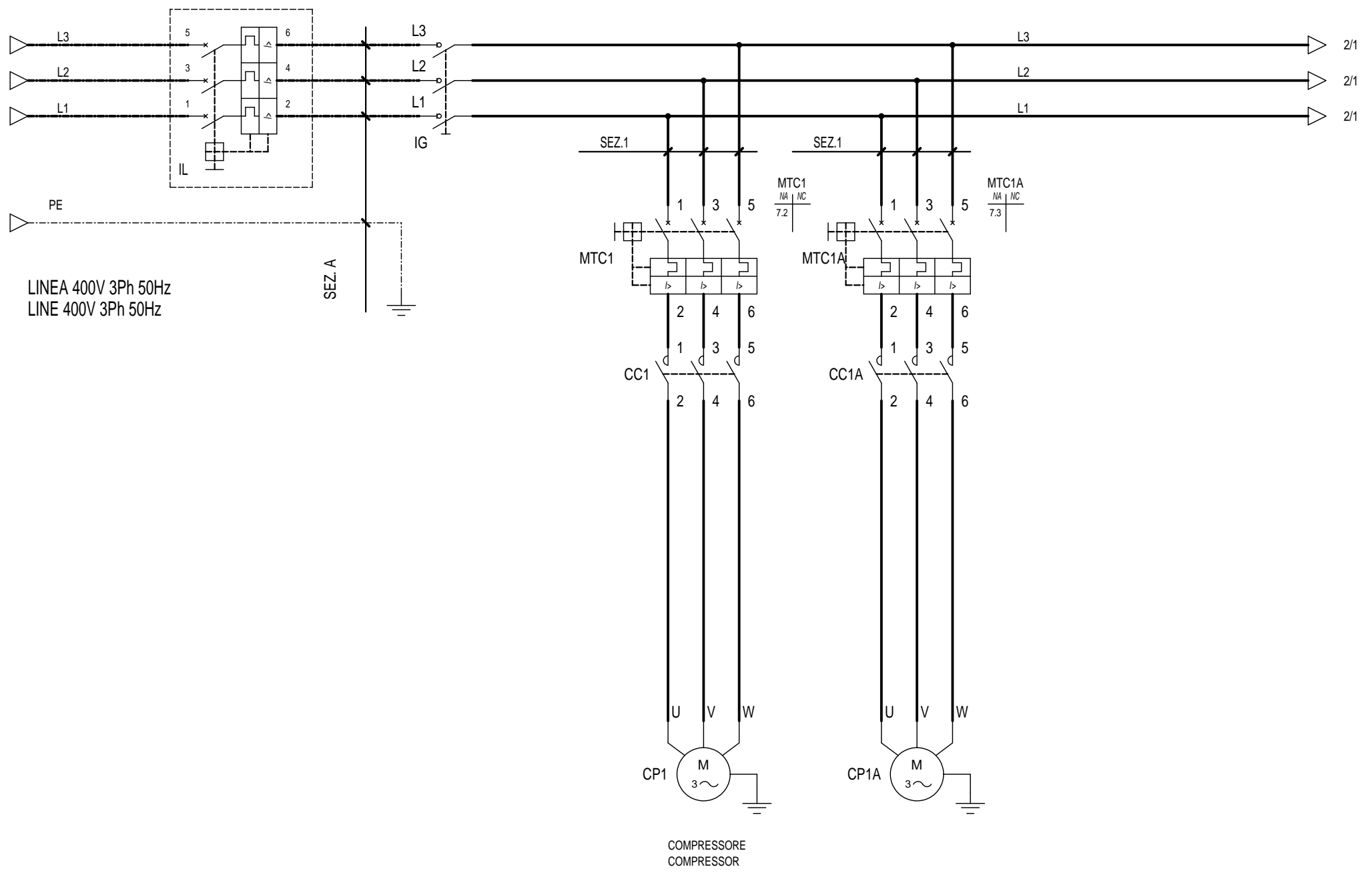
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 2P
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	Summarv simbol	5107120
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html	FOGL. 04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			1 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

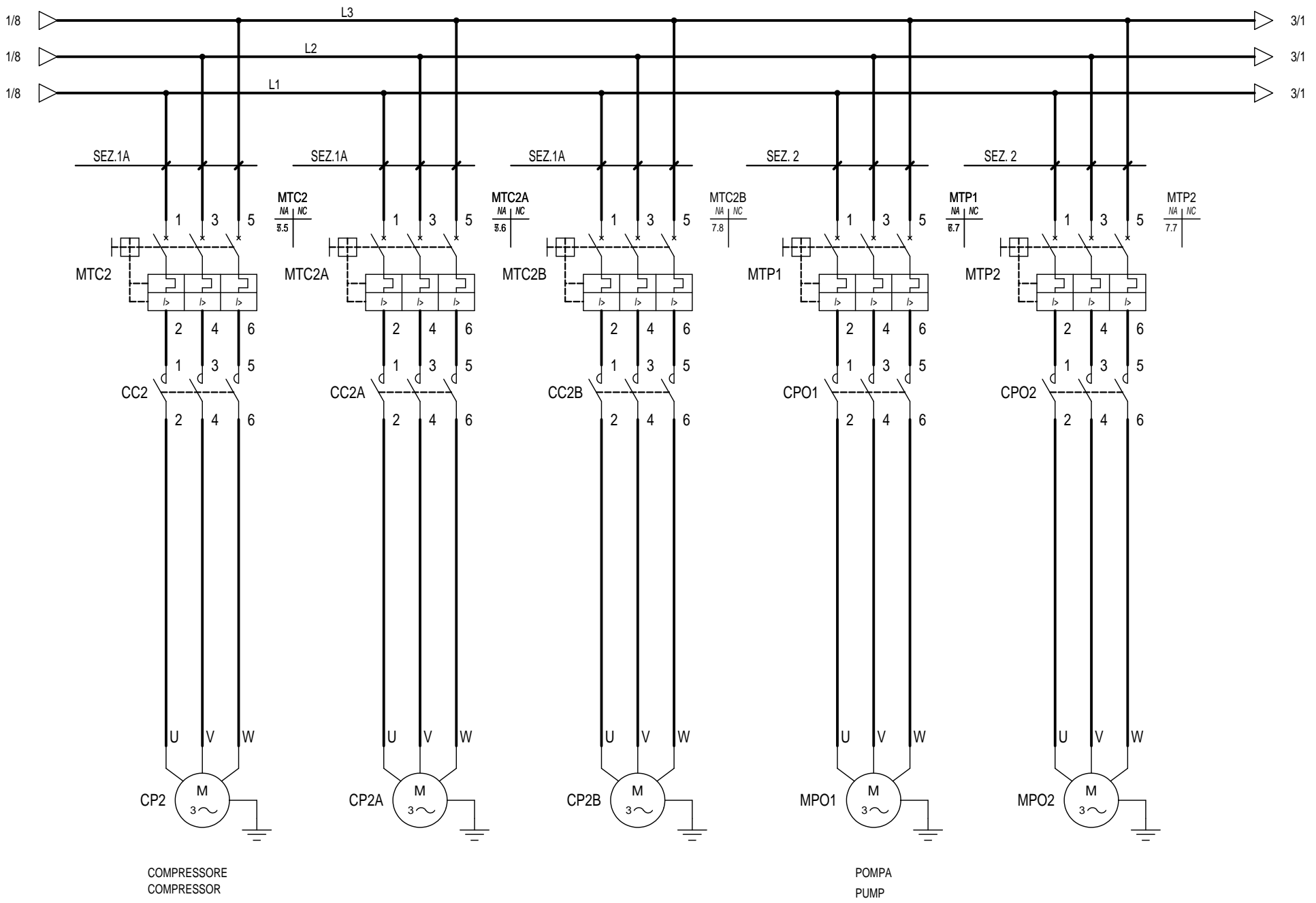


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 2P	=	1	FOGL.	1
		DI	7							



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



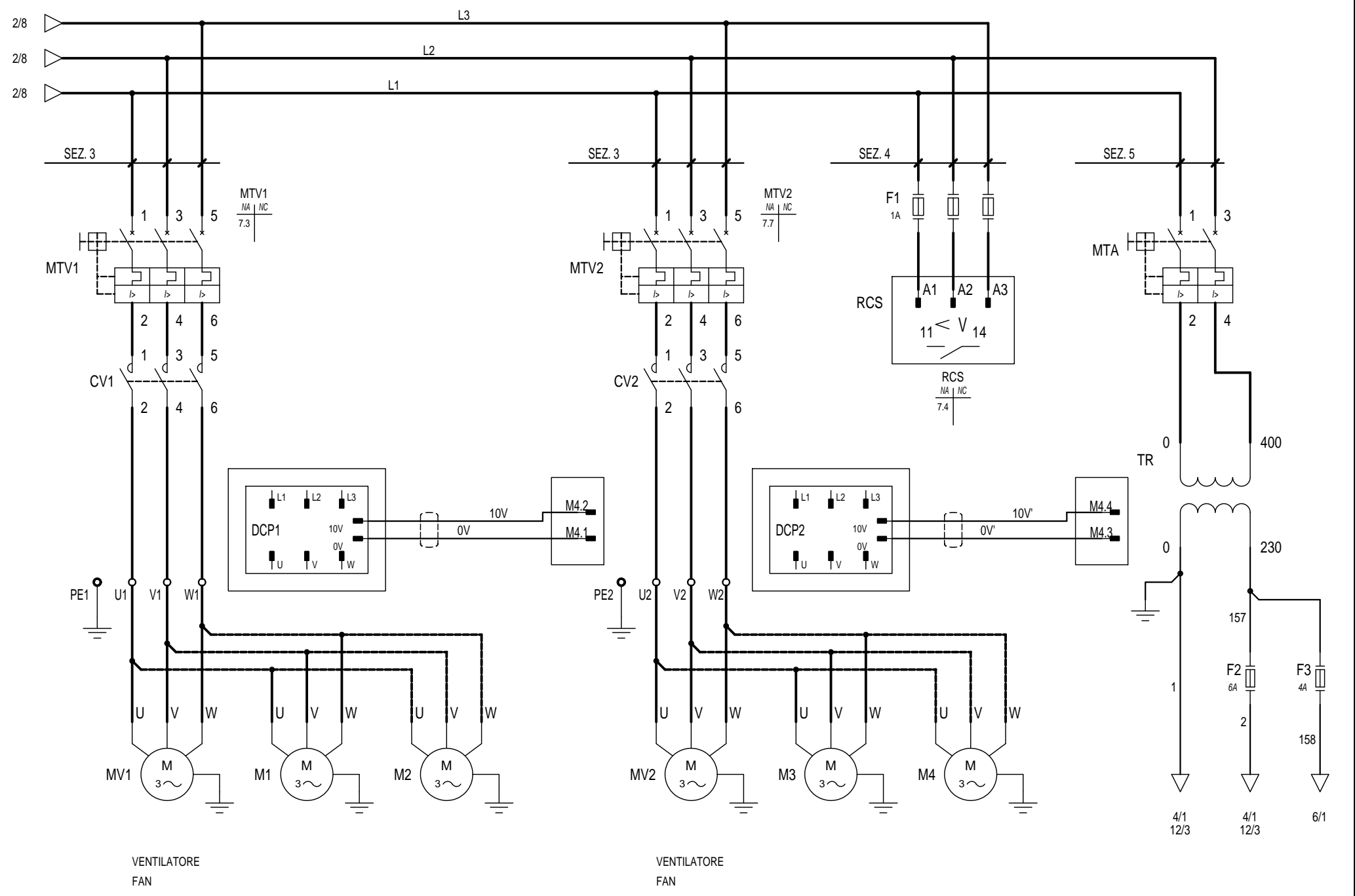
COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

POMPA  
 PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 2P	=	1	FOGL. 2 DI 8
		DISEGN.	CRIVELLARO						
		DATA	22/10/2007						

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



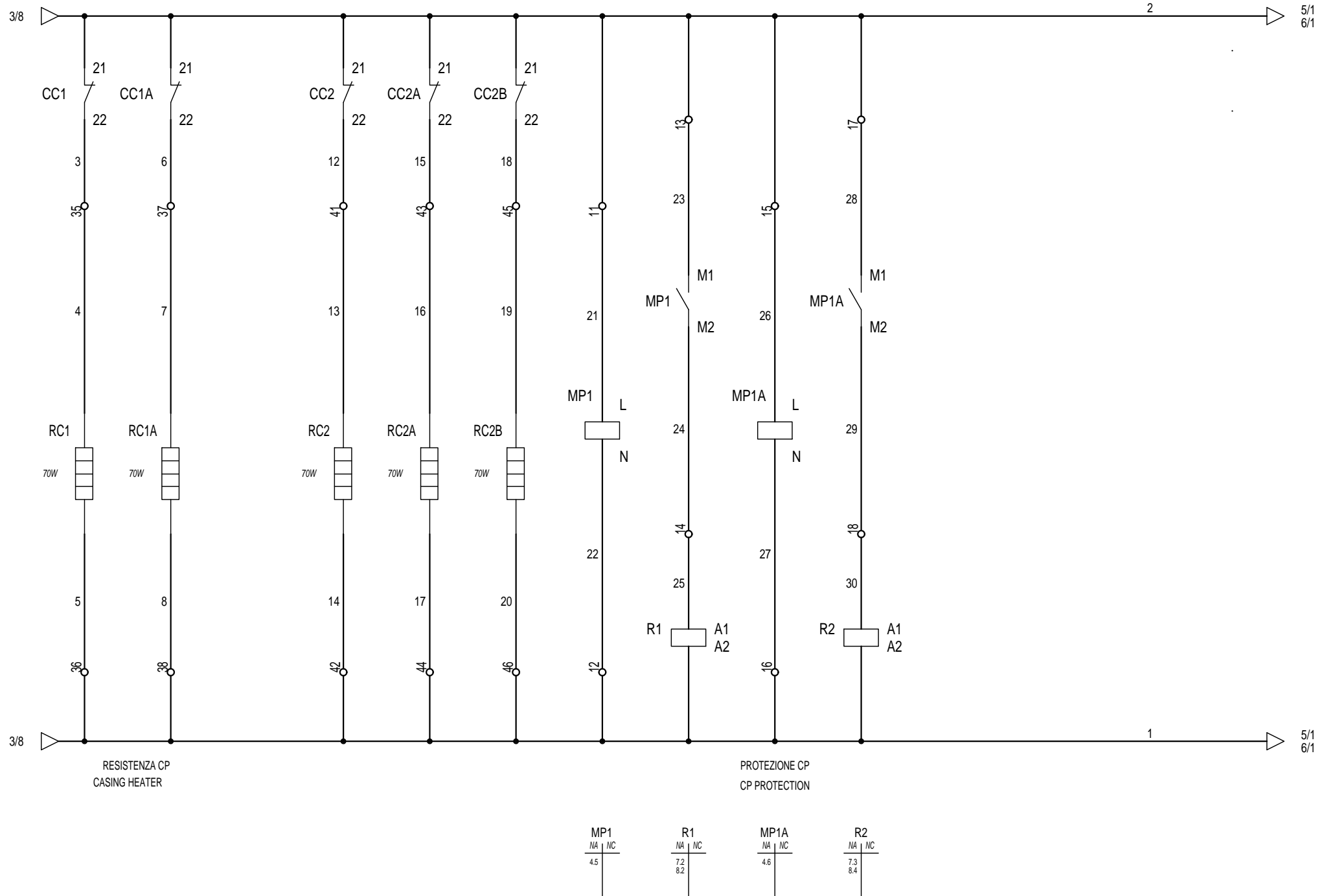
VENTILATORE  
FAN

VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 2P	5107120	FOGLI DI	3 9
		DISEGN.	CRIVELLARO						
		DATA	22/10/2007						

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA' RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

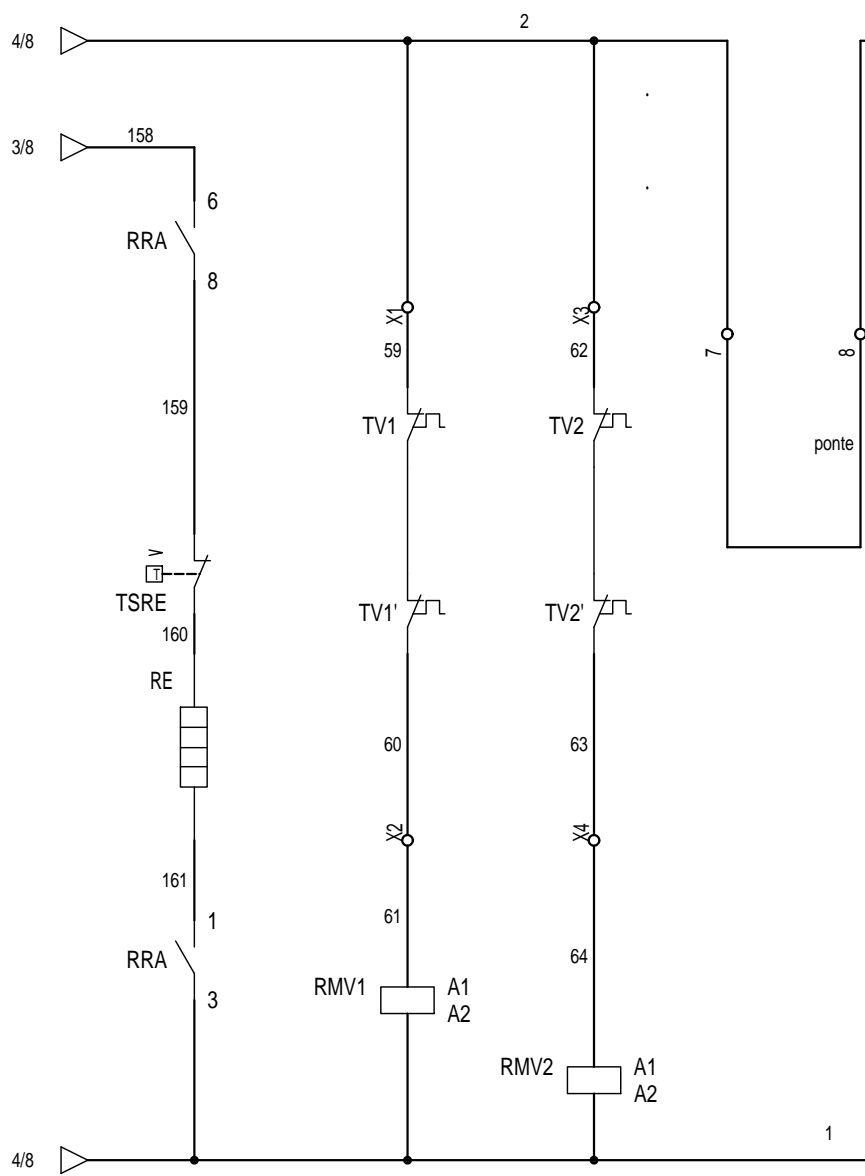
MP1	NA   NC	R1	NA   NC	MP1A	NA   NC	R2	NA   NC
4.5		7.2 8.2		4.6		7.3 8.4	

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 2P	=	
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY		Auxiliary circuit	FOGL.	4
		DATA	22/10/2007			5107120	DI	10



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

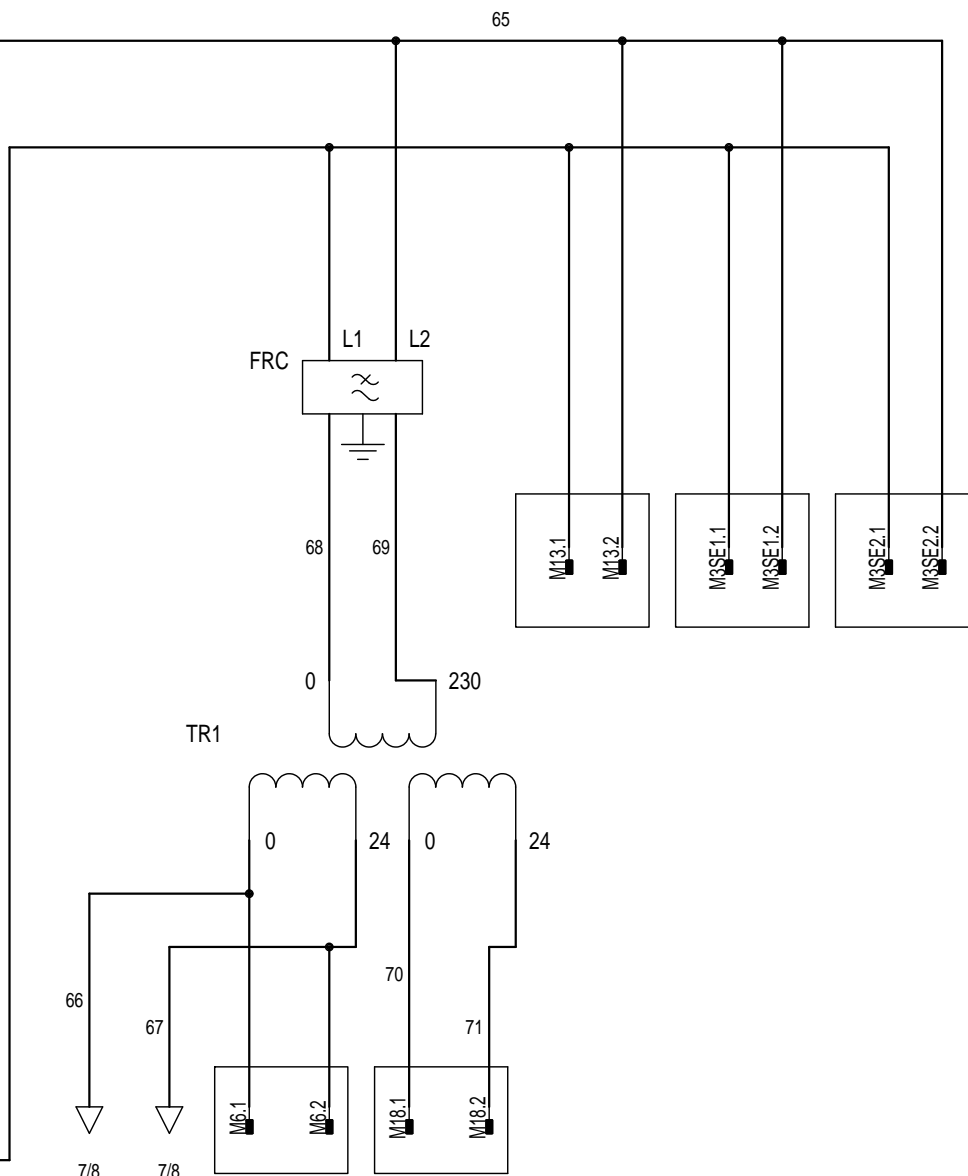
PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER

RMV1  
 NA NC  
 7.3

RMV2  
 NA NC  
 7.7

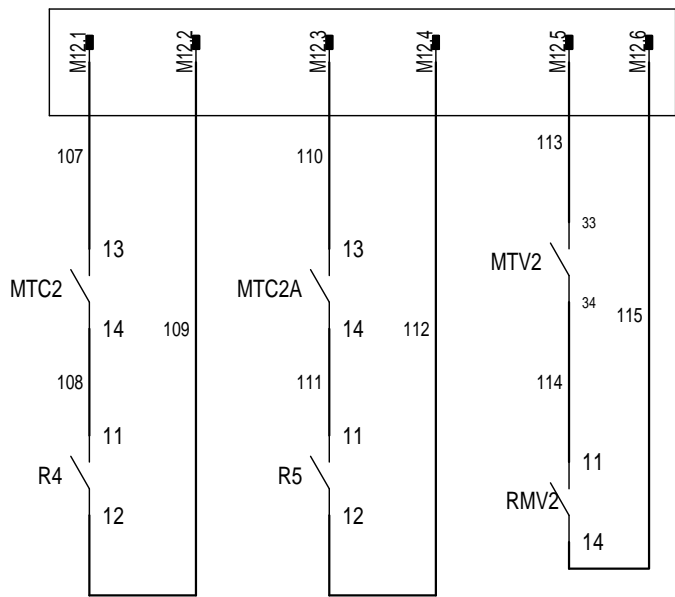
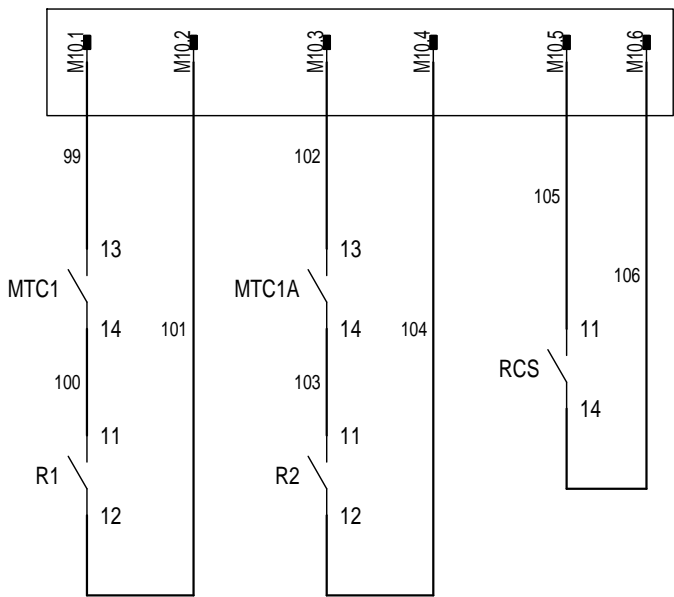
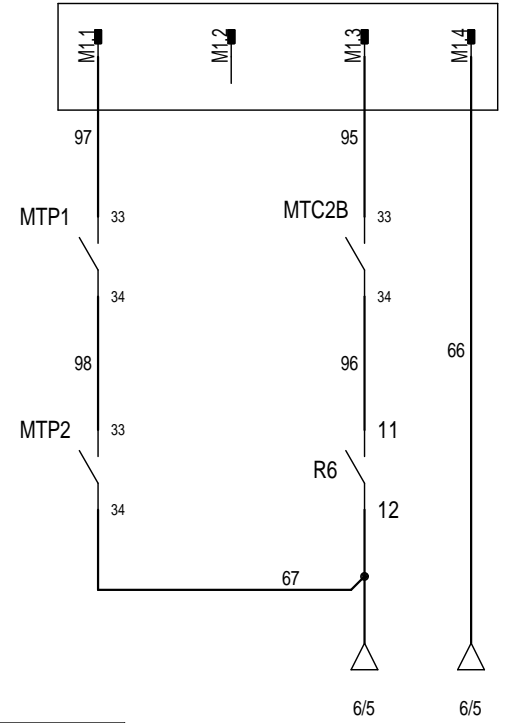
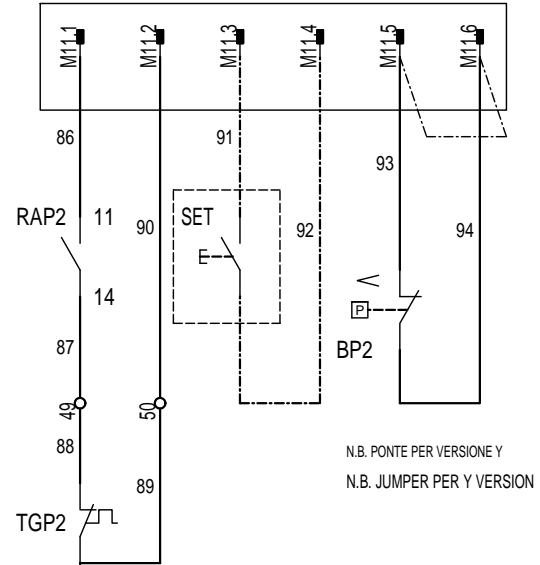
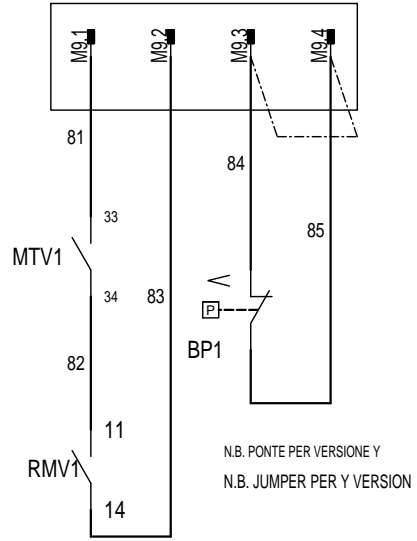
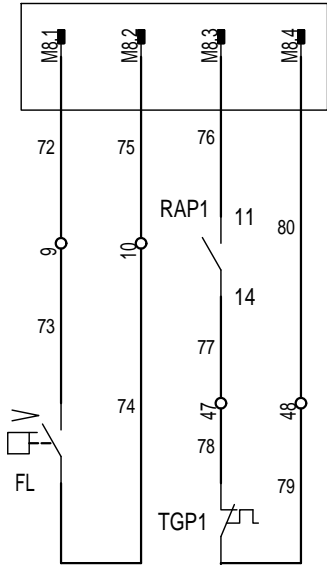


TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Auxiliary circuit		+
		DATA	22/10/2007			5107120	FOGL. 6
							DI 12

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

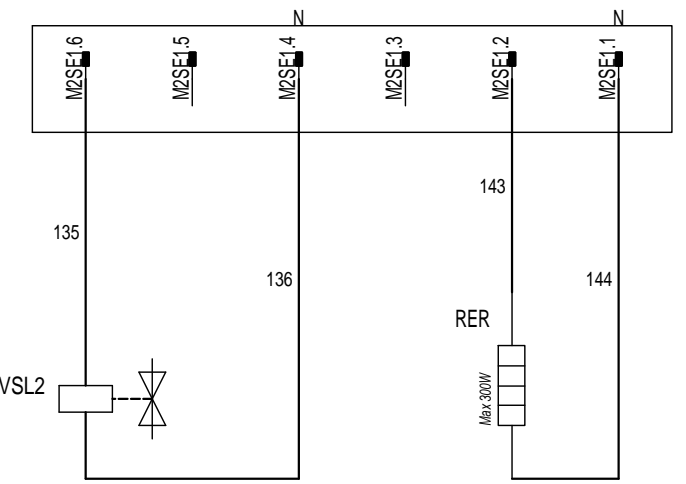
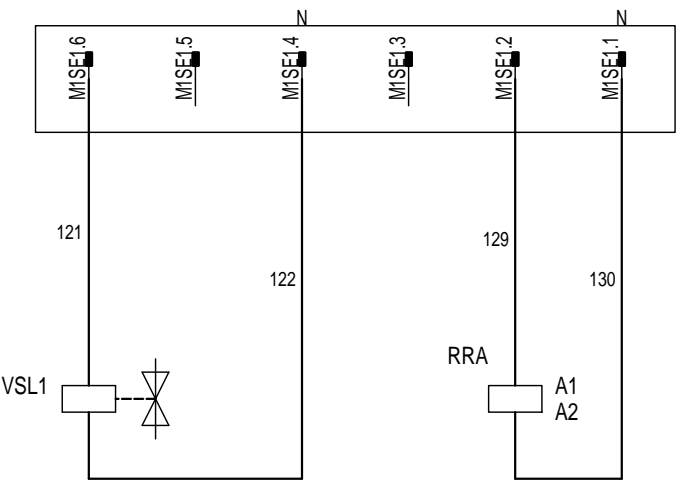
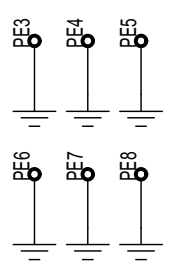
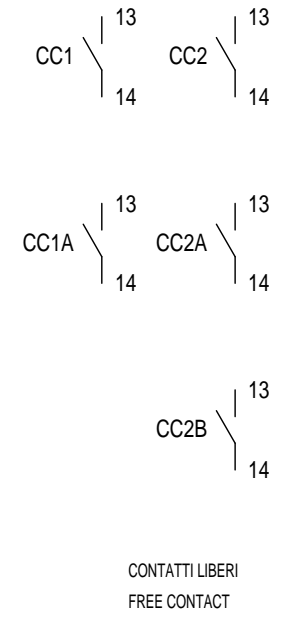
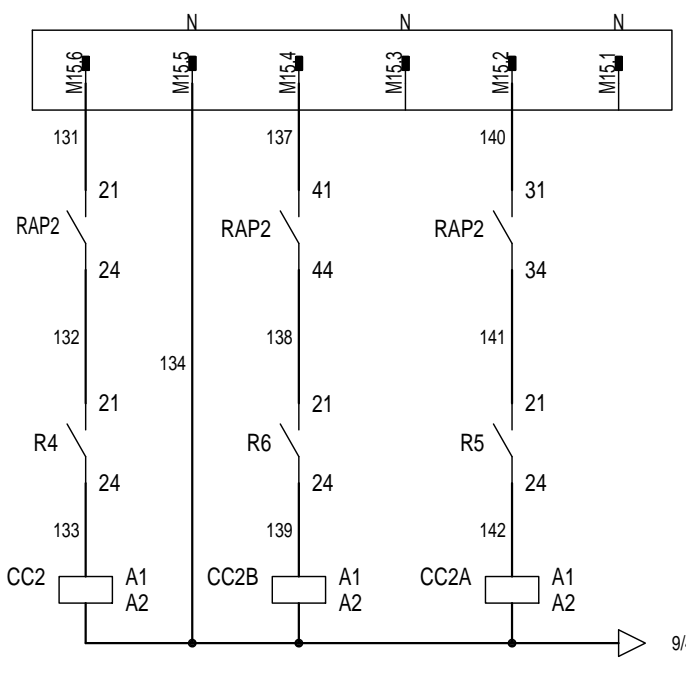
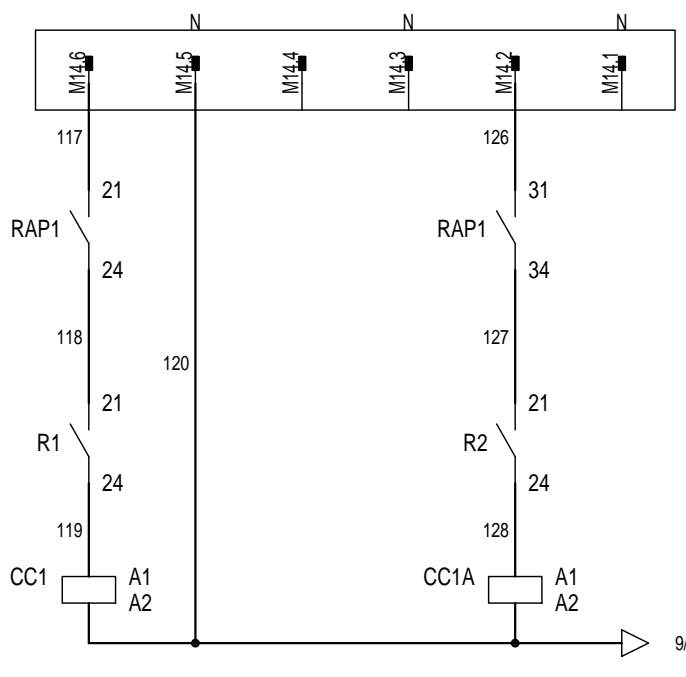
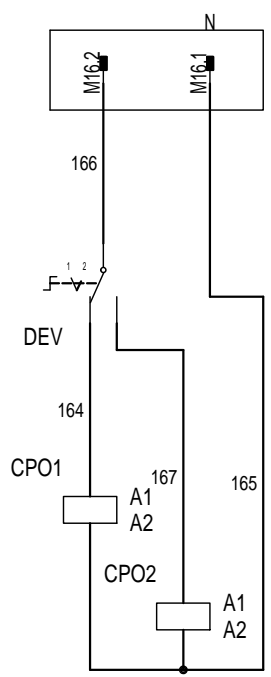


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL1400 2P	=	7	FOGL. 7					
		DISEGN.	CRIVELLARO							Safety connection	5107120	+	DI	13
		DATA	22/10/2007											

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RINCHIUDERE QUALSIASI NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CPO1	2.6	CPO2	2.7
NA   NC		NA   NC	

CC1	1.5
NA   NC	
8.8	4.1

CC1A	1.6	RRA	
NA   NC		NA   NC	
8.8	4.2	6.2	6.2

CC2	2.2
NA   NC	
8.8	4.3

CC2B	2.4
NA   NC	
8.8	4.4

CC2A	2.3
NA   NC	
8.8	4.3

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

NRL1400 2P

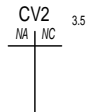
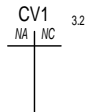
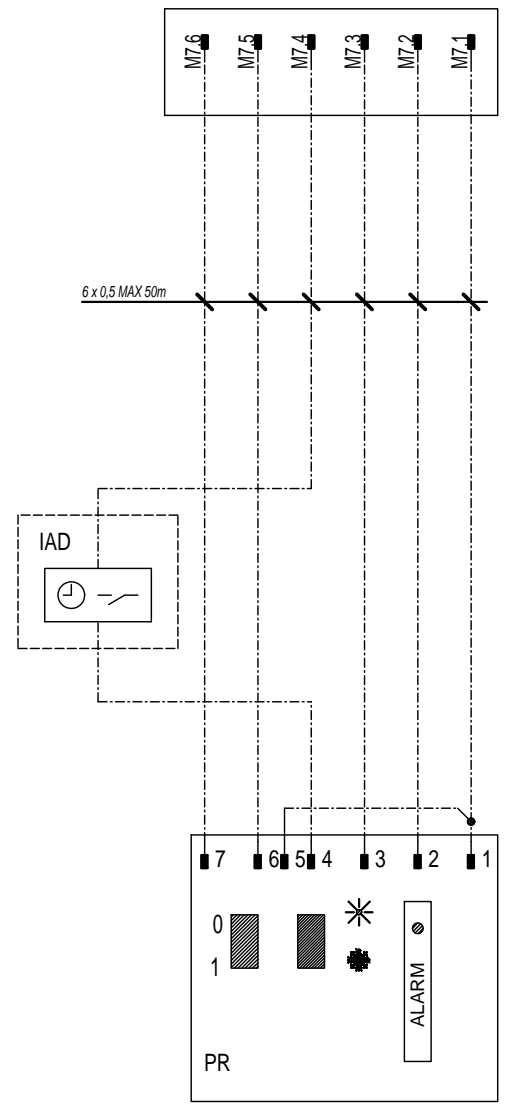
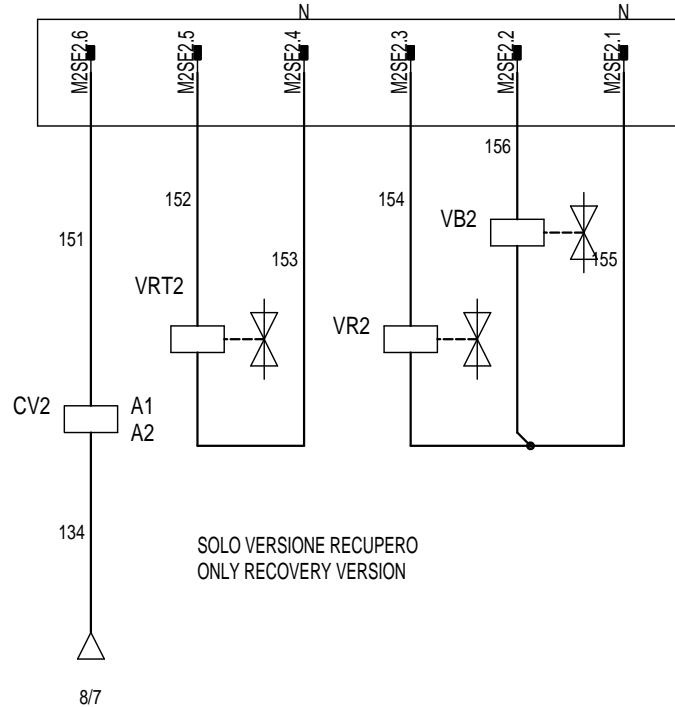
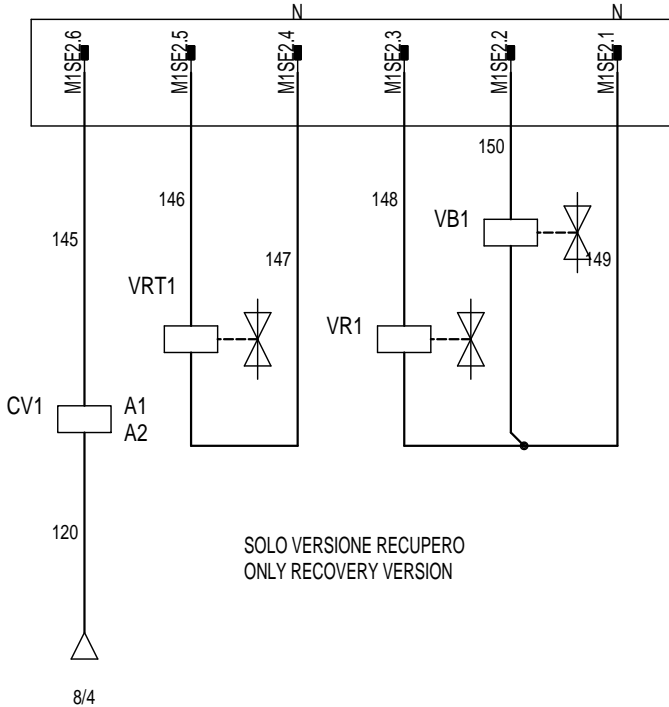
=	
+	

5107120

4	FOGL	8
	DI	14

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COLUQUE MOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL1400 2P	=	FOGL. 9	
		DISEGN.	CRIVELLARO						+
		DATA	22/10/2007						



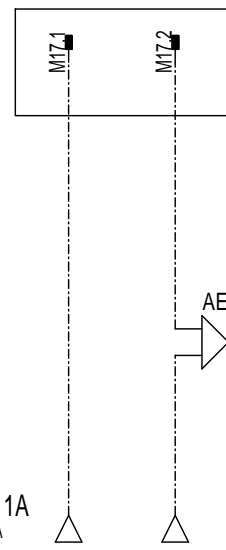
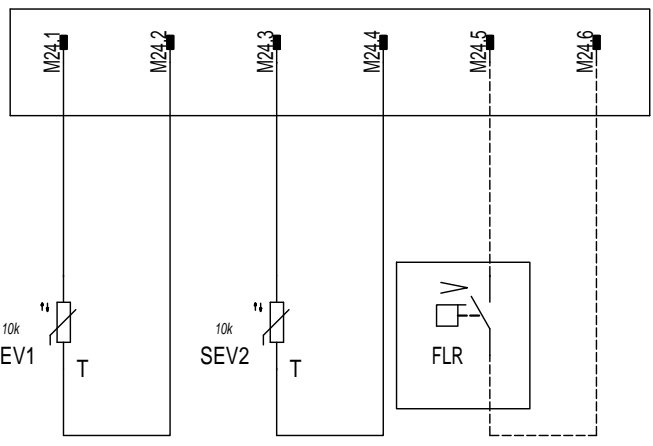
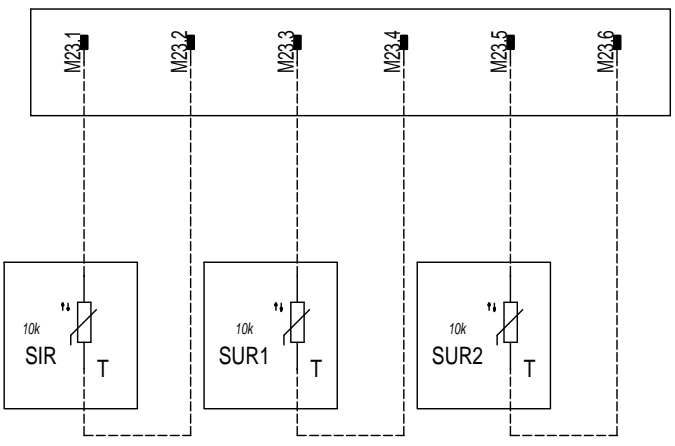
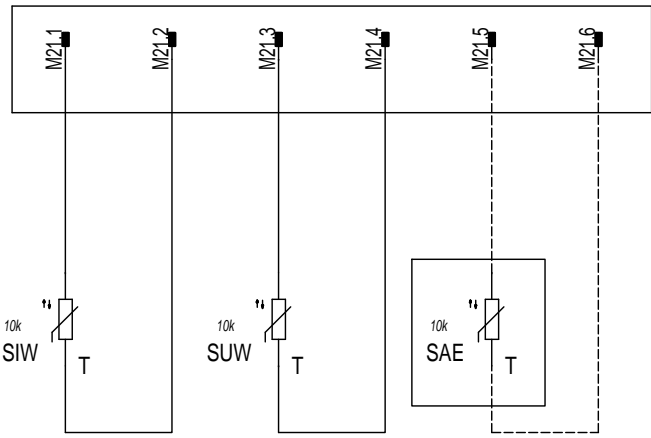
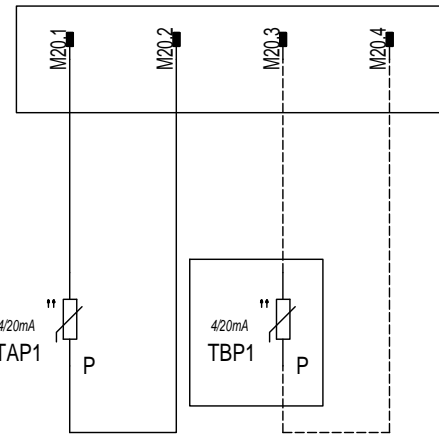
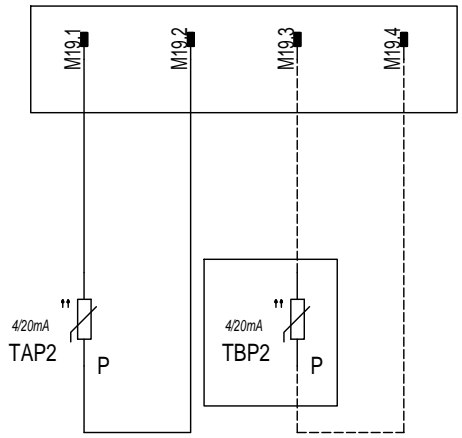
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007
		DISEGN.	CRIVELLARO
		DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

NRL1400 2P

=  
+

Analogic connection

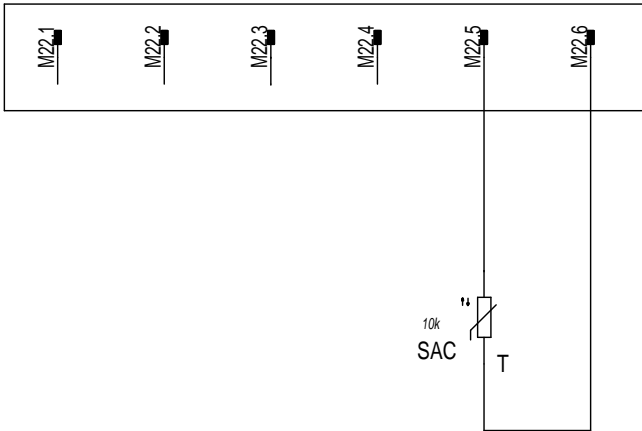
5107120

1	FOGL.	10
	DI	16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

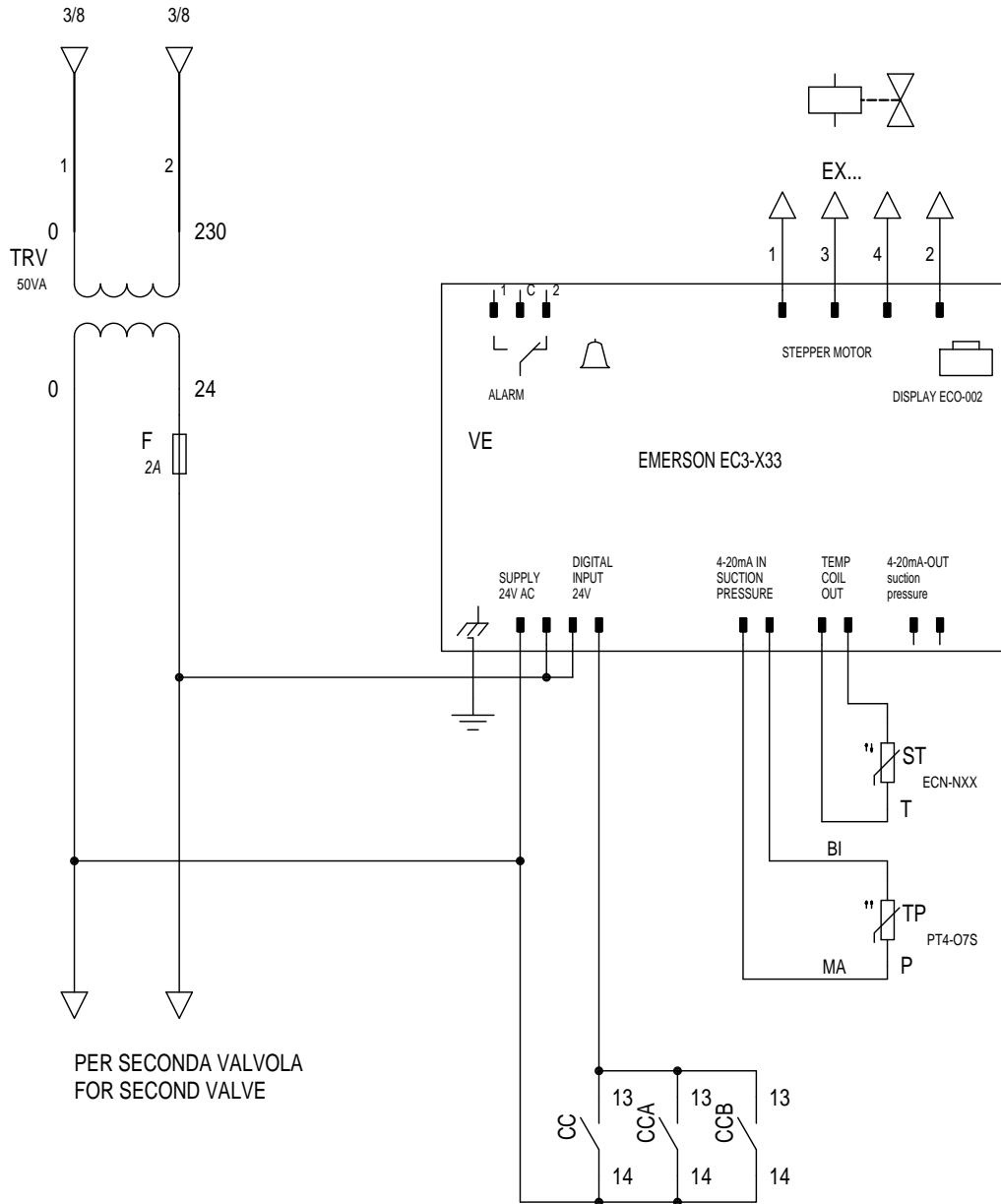


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SENSORI	NRL1400 2P	=	1	FOGL.	11
		DI	17							

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

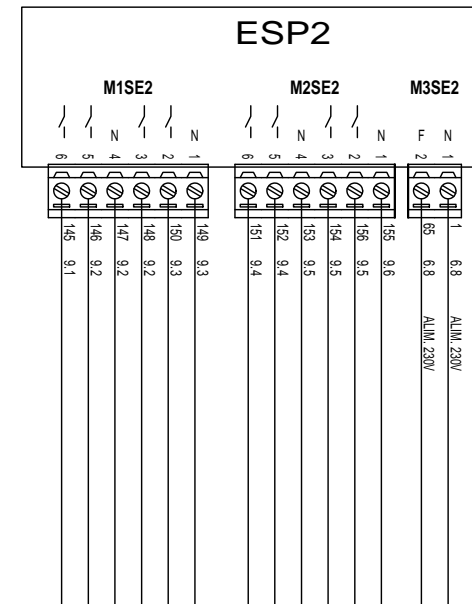
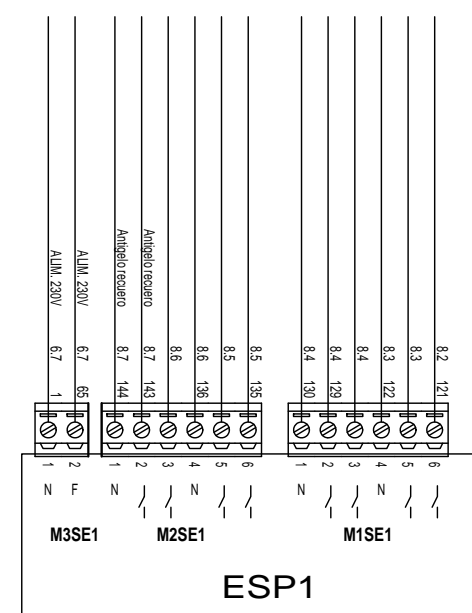
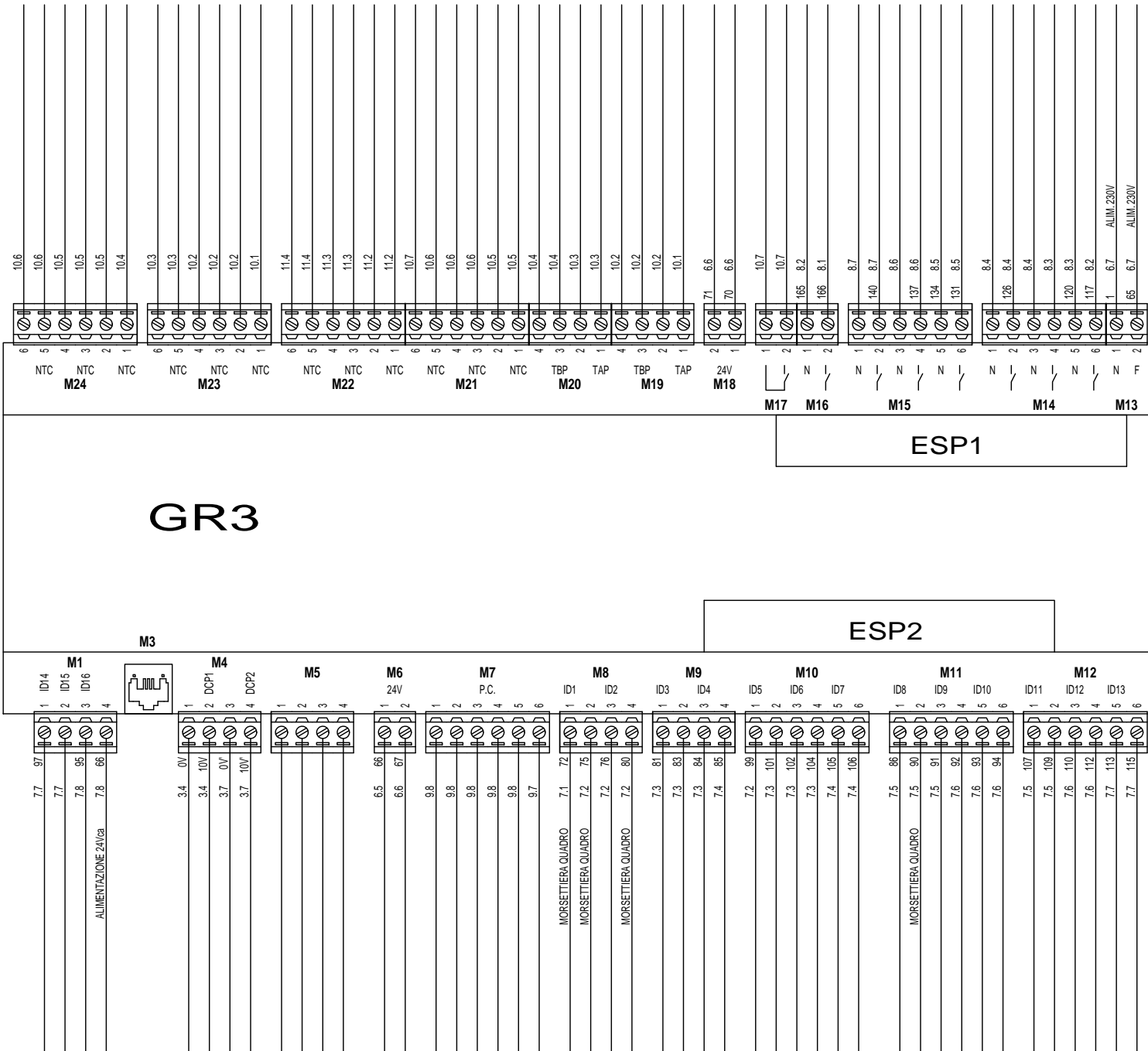
PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL1400 2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Electronic valve	5107120	+
		DATA	22/10/2007				
		PROG.					

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

Board GR3 + 2 expansions  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NRL1400 2P

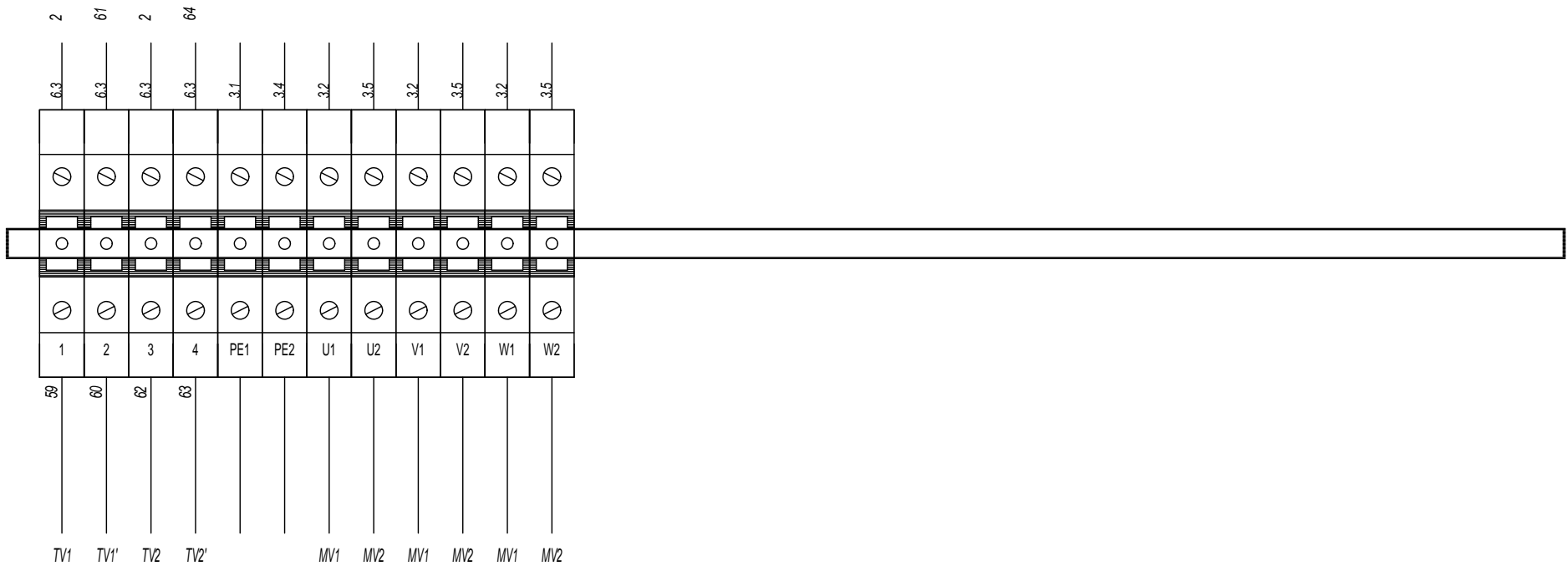
5107120

FOGL.	GR3-001
DI	19

Все каталоги и инструкции здесь:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	9	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

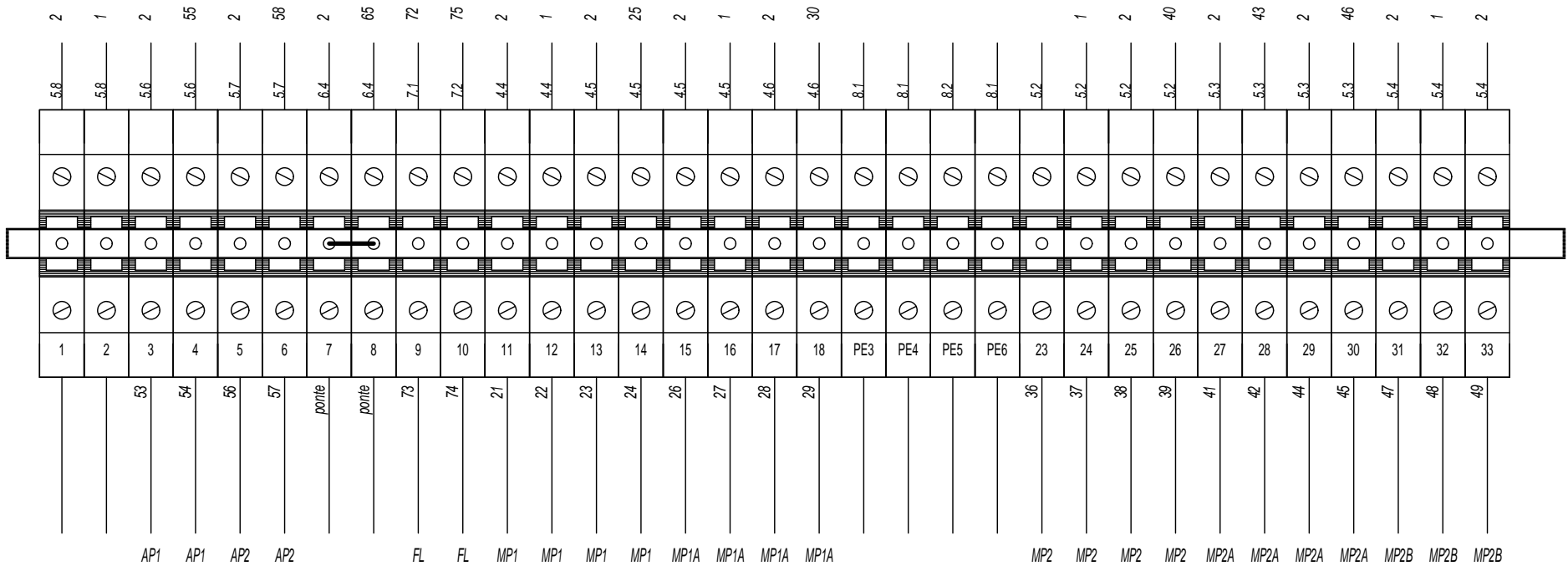
Summary terminals

NRL1400 2P

5107120

FOGL.	M1-001
M-001	F.S.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPOICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	7	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

Summary terminals

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>

NRL1400 2P

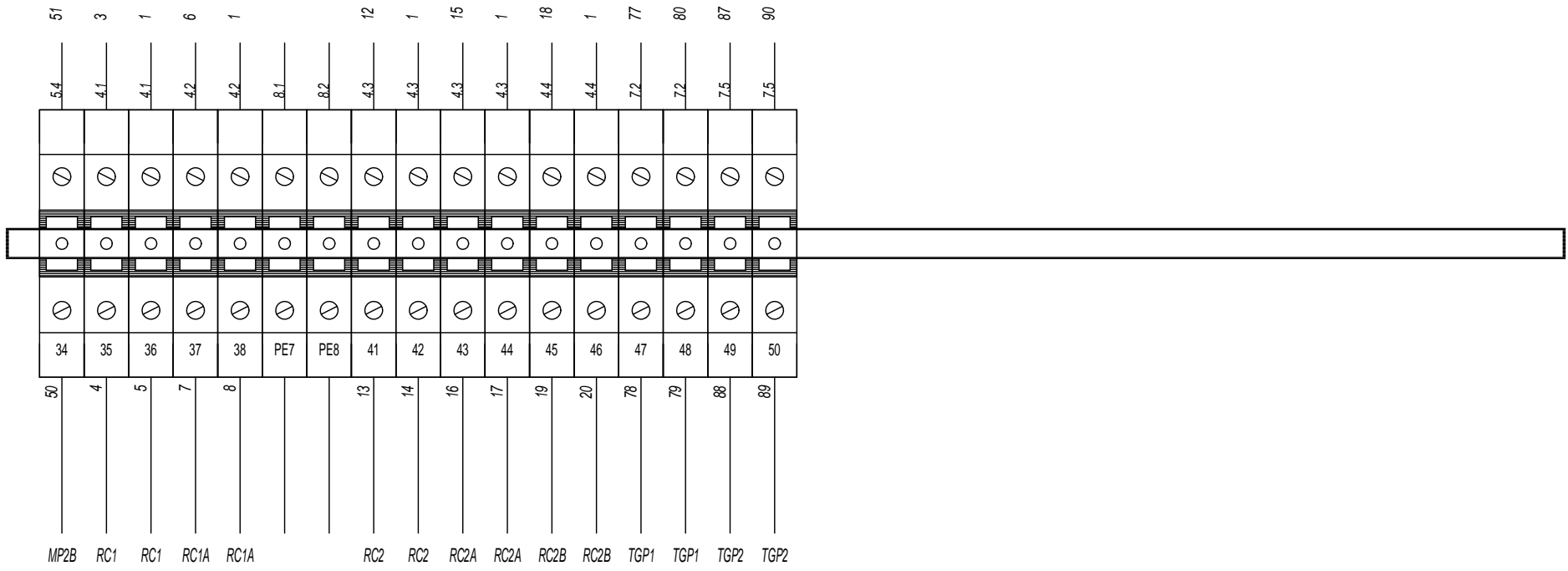
=  
+

5107120

FOGL. M-001  
M-002 F.S.

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107120.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI																			
DATA ULTIMA REVISIONE																			
NUMERO MODIFICHE PAGINA	8																		
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00																		

DATA	15/05/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 Summary terminals  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>

NRL1400 2P	=	
	+	
5107120	FOGL.	M-002
		F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT



TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG




AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1400 H

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

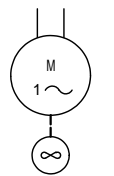
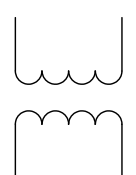
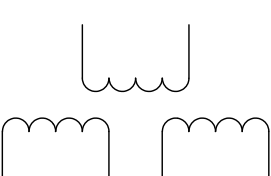






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
			DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI
			DIS.	15/05/2008	
			VISTO	15/05/2008	
			APPROV.	15/05/2008	
NRL1400 H					FOGLIO 0
					T.F. 21
					ORIGINE

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 H
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	Summarv simbol	5107150
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNI  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

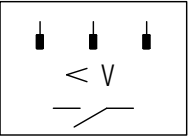


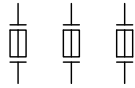

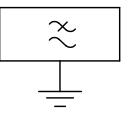
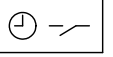
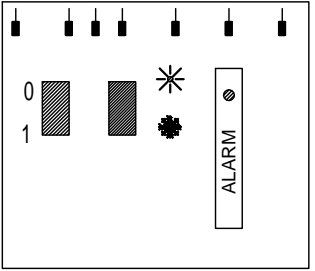
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		Summarv simbol	5107150	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
D		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 H	=	
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro			+	
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.		Summarv simbol	5107150	FOGL.	0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004	F.S.

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS	
	072101	Fusibile Fuse	FU...	
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...	
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...	
	081009	Sirena Siren	HA...	
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F	
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...	
	PR	Pannello comandi Remote control	PR	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO RENDENDO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

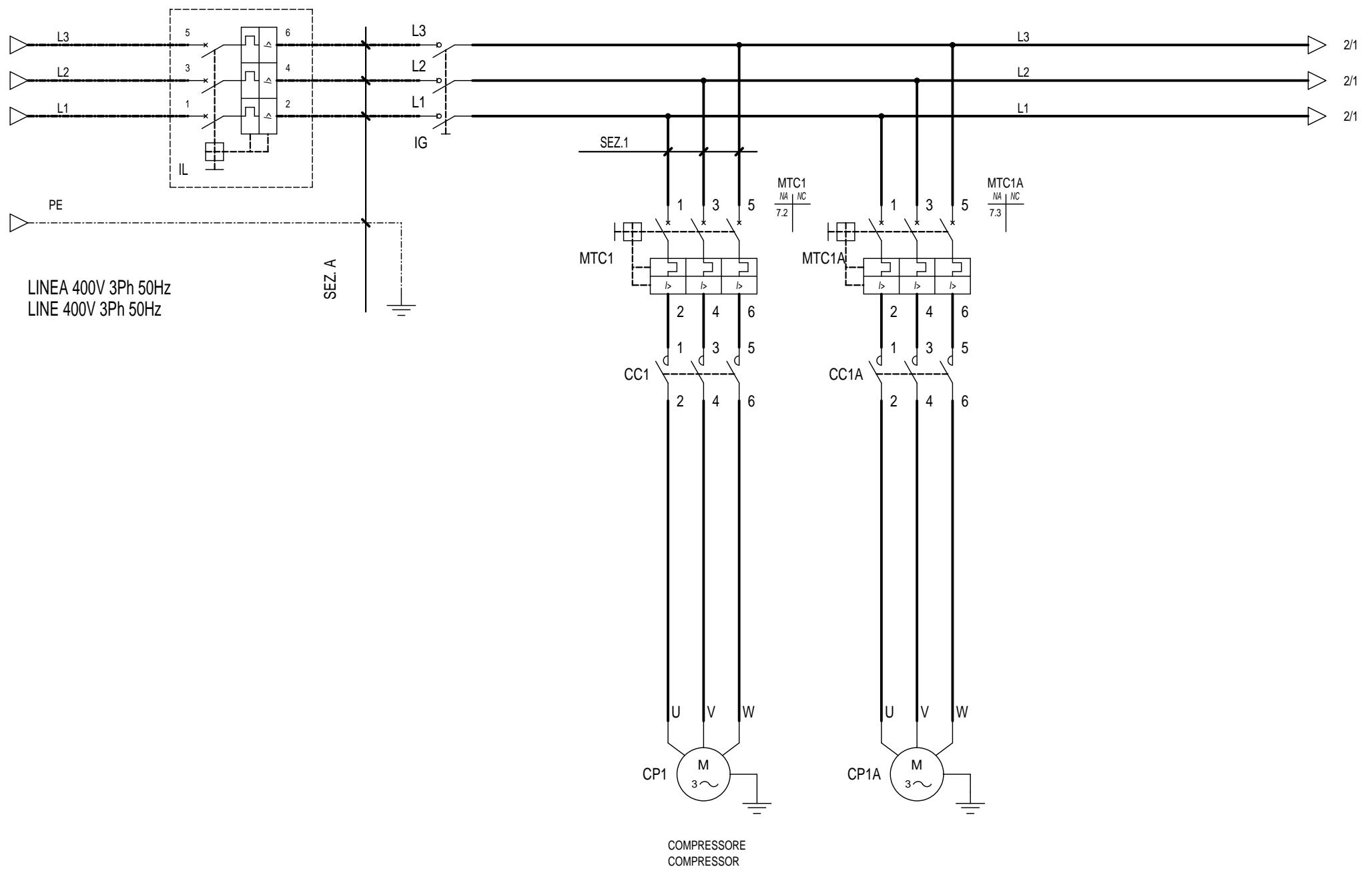
PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400 H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		Summarv simbol		5107150	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>			0-LS-005 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

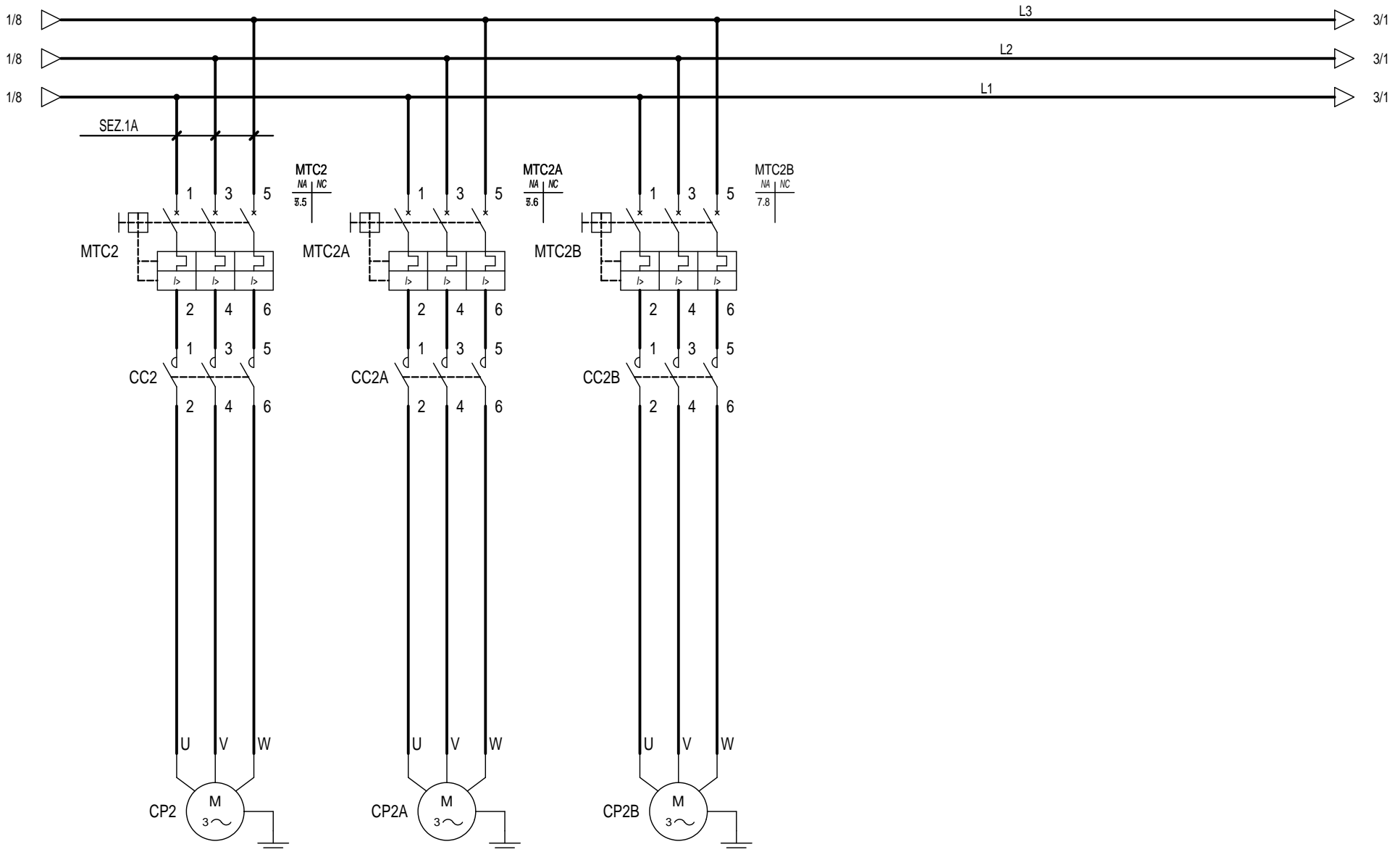


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 H	=	1	FOGL.	1
		DI	7							



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

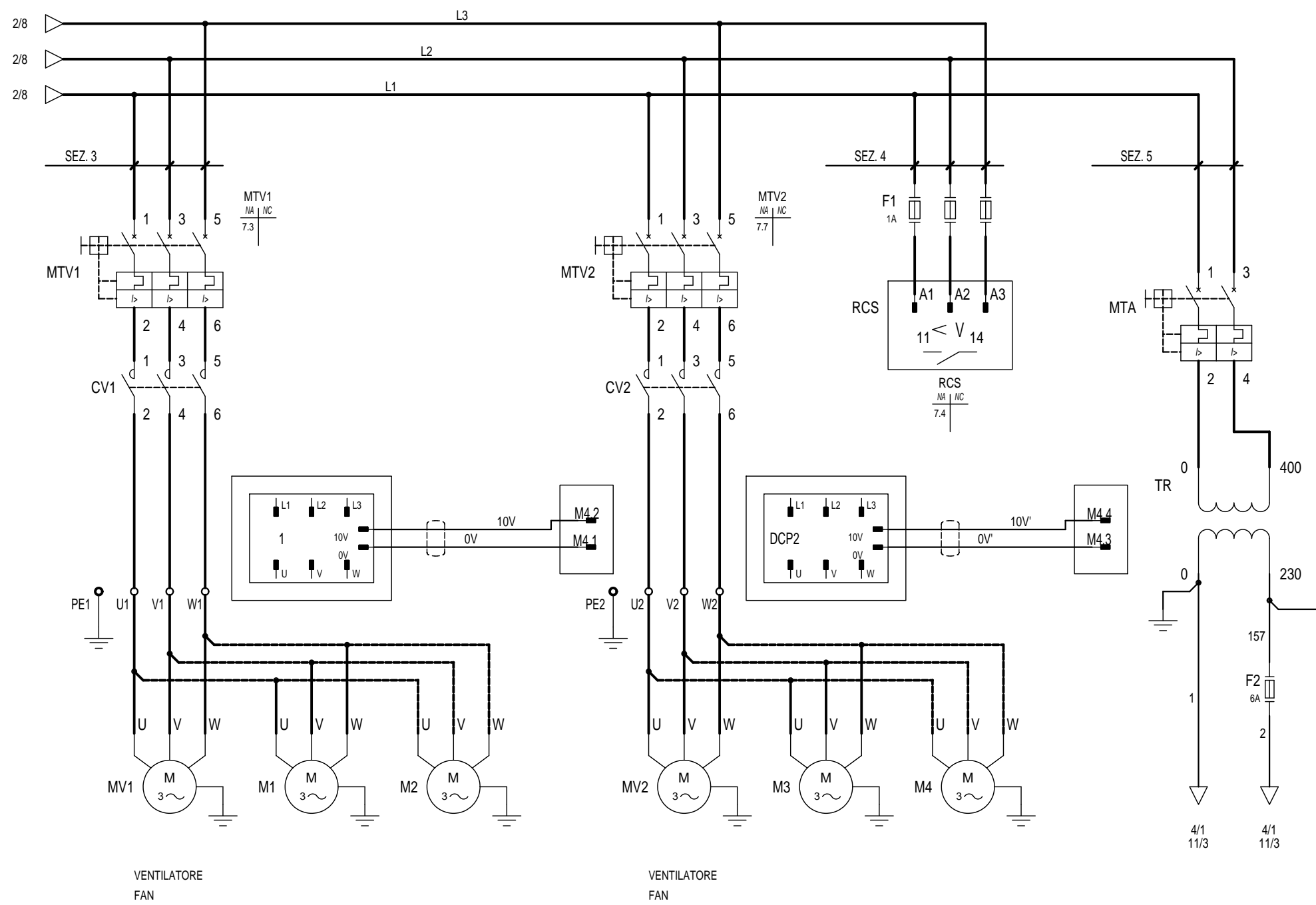


COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 H	=	1	FOGL. 2 DI 8
		DISEGN.	CRIVELLARO						
		DATA	22/10/2007						

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



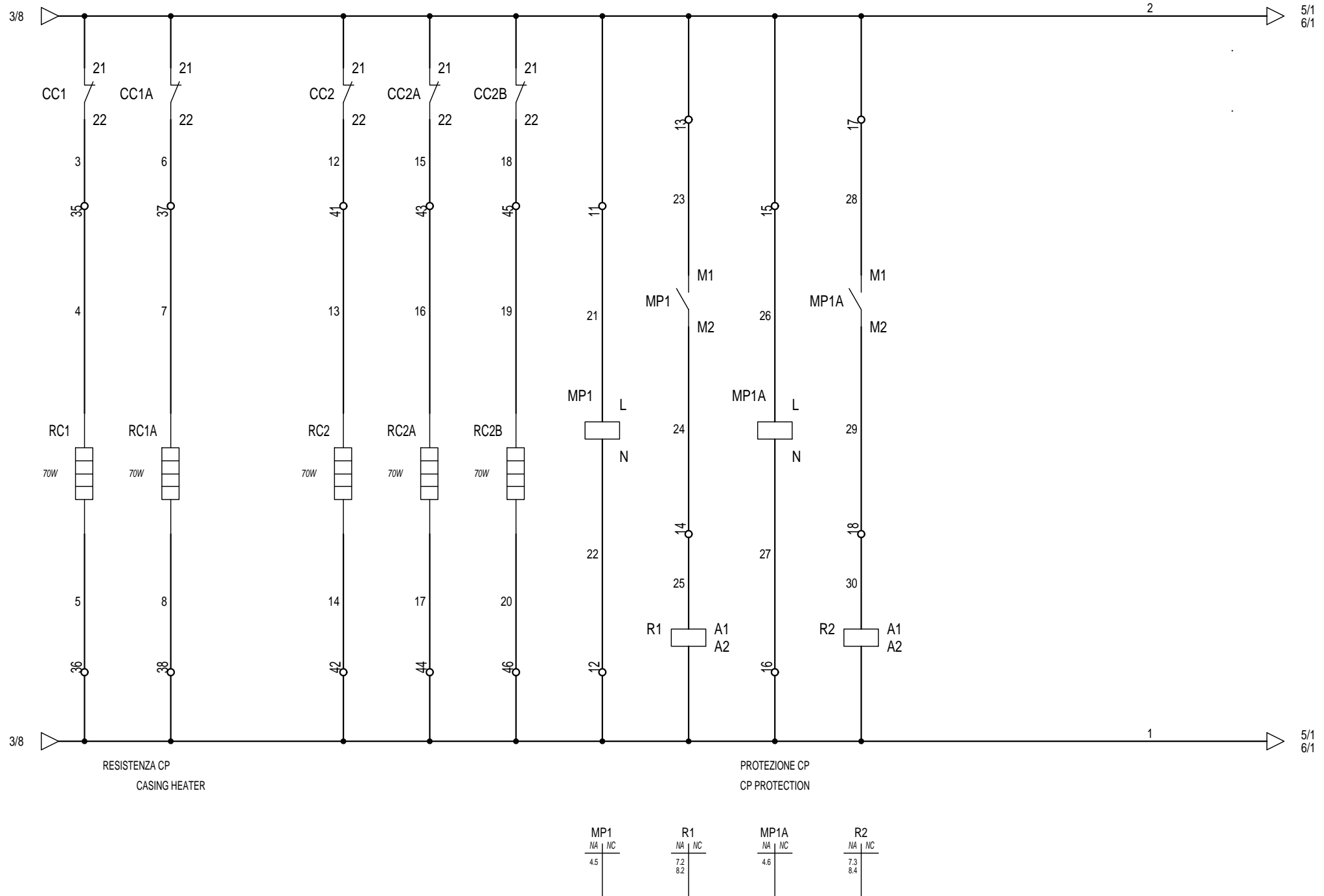
VENTILATORE  
FAN

VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 H	=	+	FOGL. 3 DI 9
		DISEGN.	CRIVELLARO						
		DATA	22/10/2007						

PROGETTO: 5107150.sch  
 TIPO: 5107150.sch

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

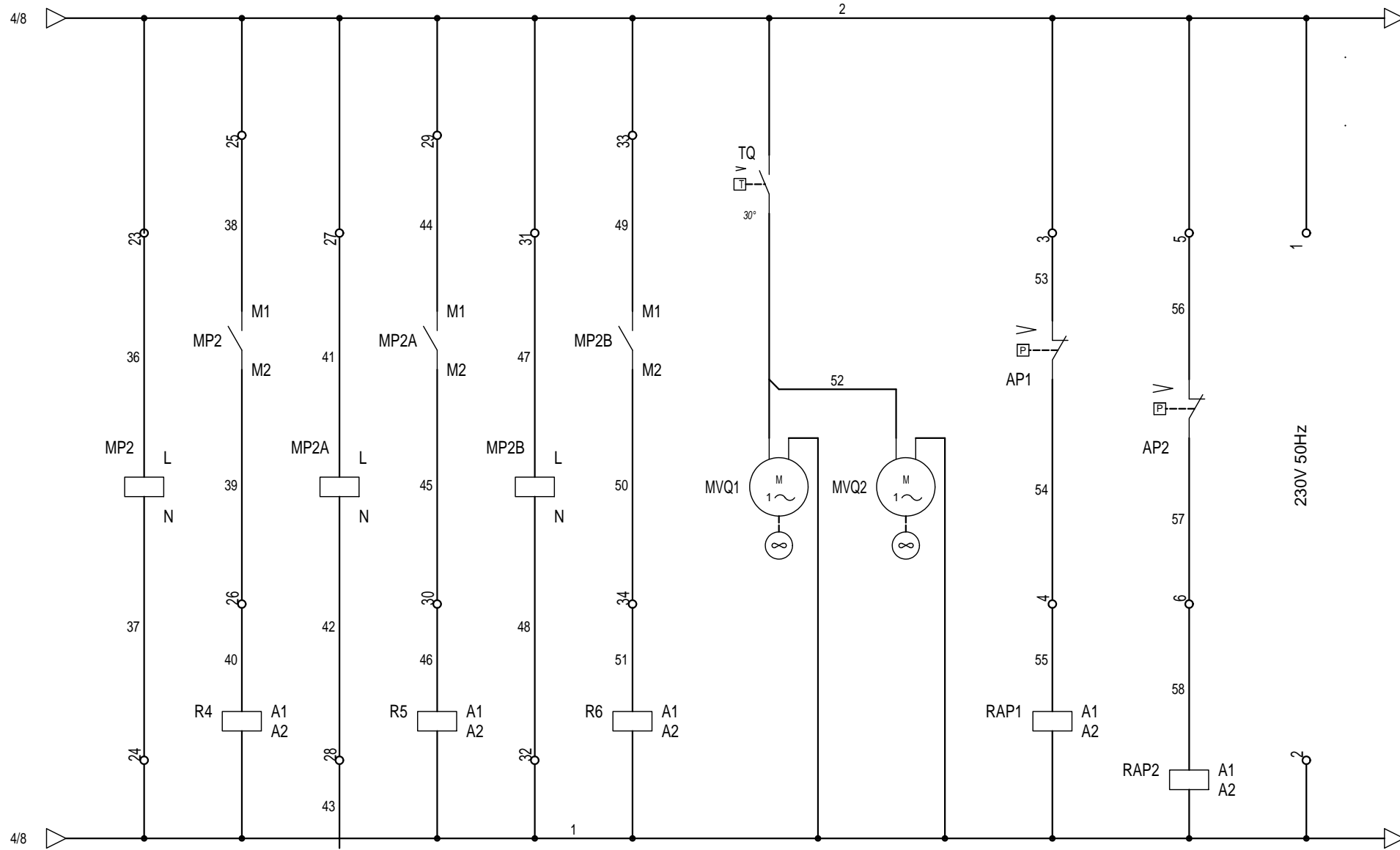
PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1	NA   NC	R1	NA   NC	MP1A	NA   NC	R2	NA   NC
4.5		7.2 8.2		4.6		7.3 8.4	

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 H	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Auxiliary circuit	5107150	+
		DATA	22/10/2007	<b>AERMEC</b>	<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluataciji-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluataciji-kondicionerov.html</a>		

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



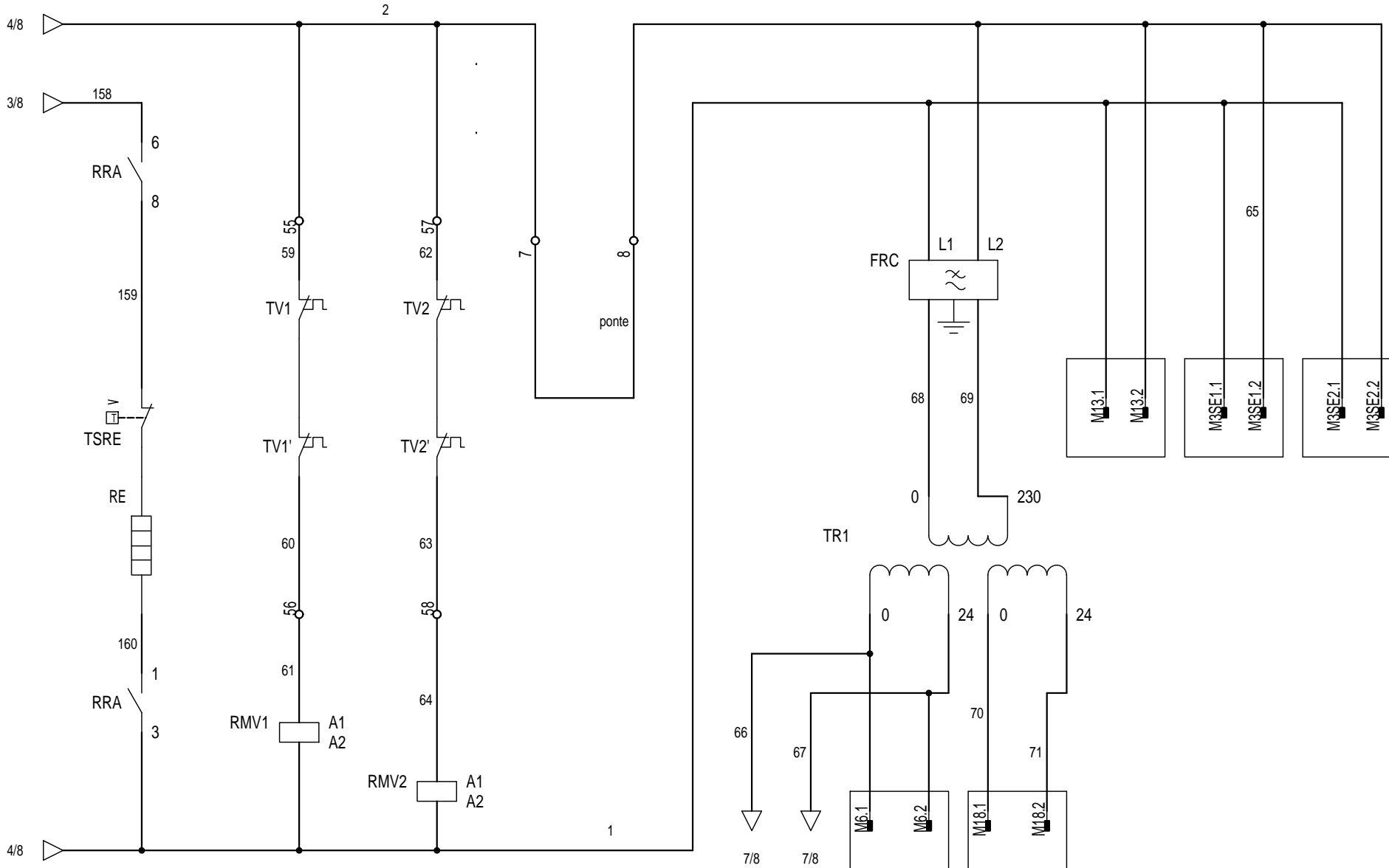
VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	R4	MP2A	R5	MP2B	R6	RAP1	RAP2
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
5.2	7.5 8.5	5.3	7.6 8.7	5.4	7.8 8.6	7.2 8.2 8.4	7.5 8.5 8.6 8.7

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	DISEGN.	CRIVELLARO	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 H	=
		DATA	22/10/2007			BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Auxiliary circuit	5107150	+
								2	FOGL. 5 DI 11

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER  
 RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA NC  
 7.3

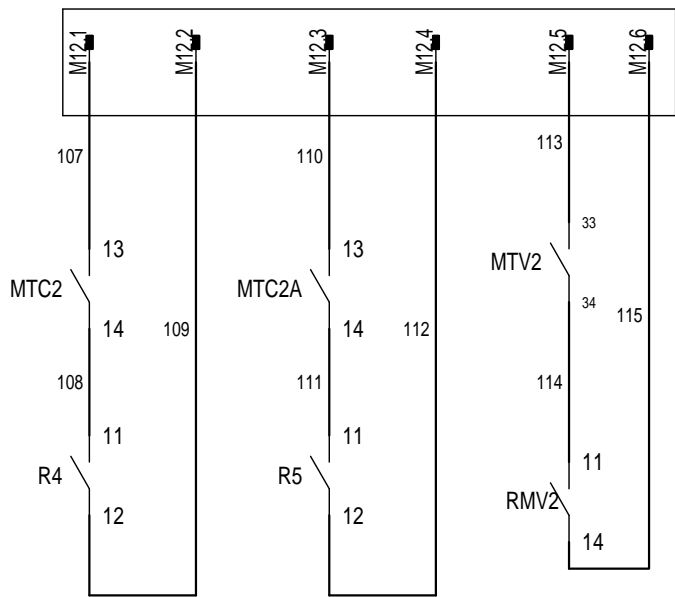
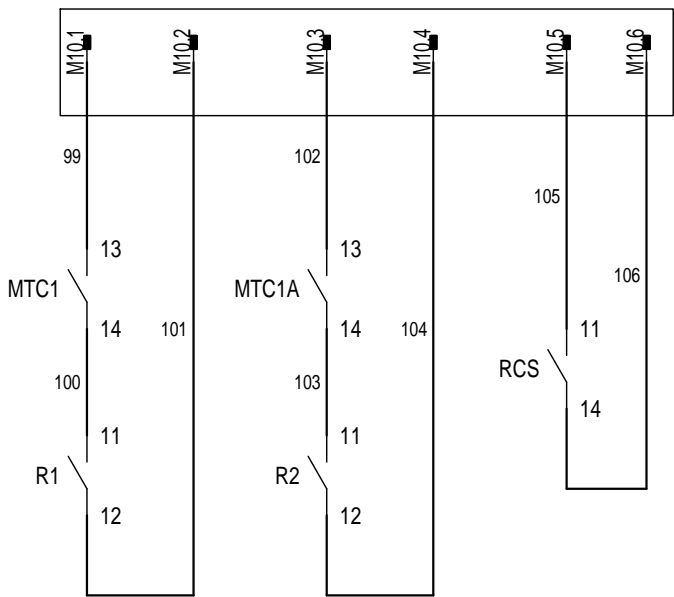
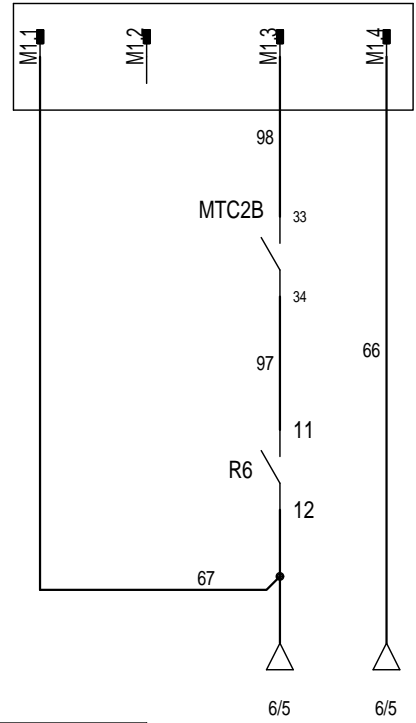
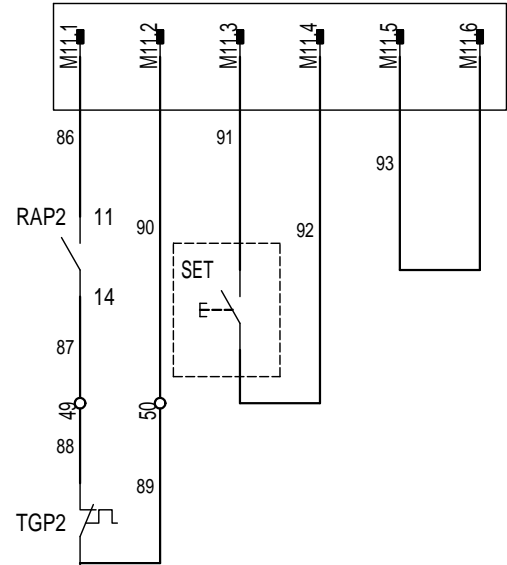
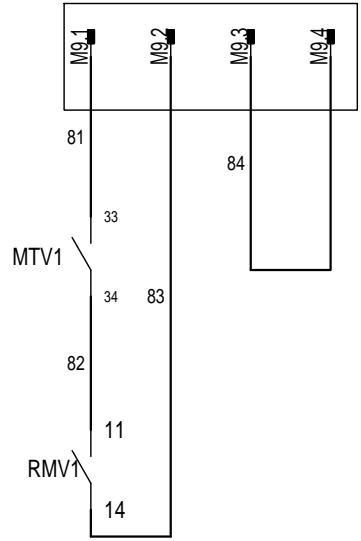
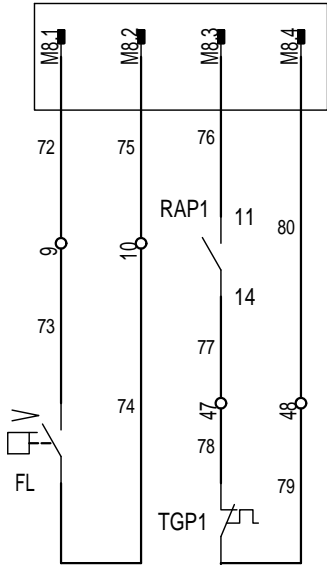
RMV2  
 NA NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 H	=	3	FOGL.	6
		DI	12							
1									8	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

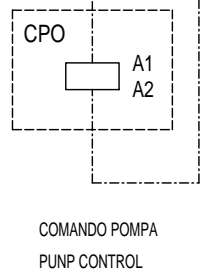
PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



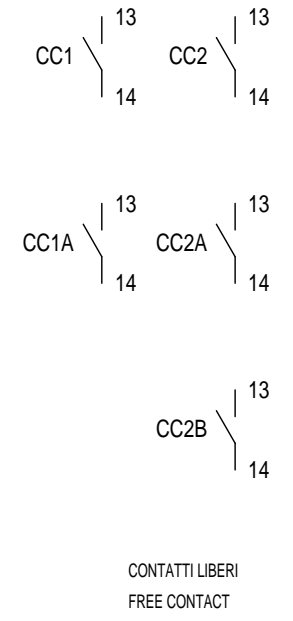
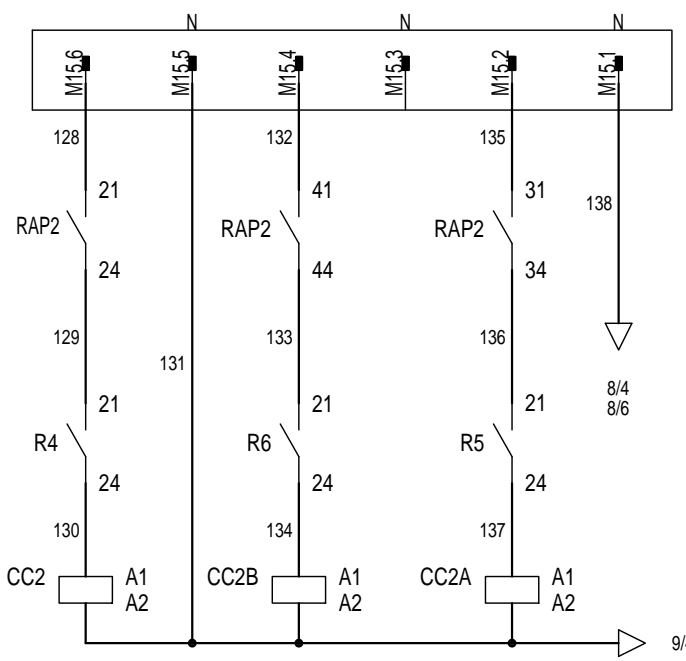
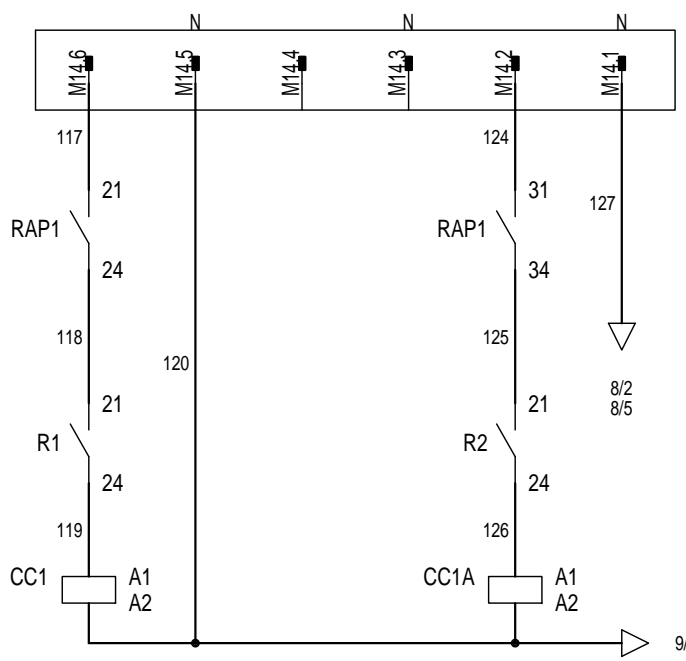
REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL1400 H	=	1	FOGL.	7
		DI	13							

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

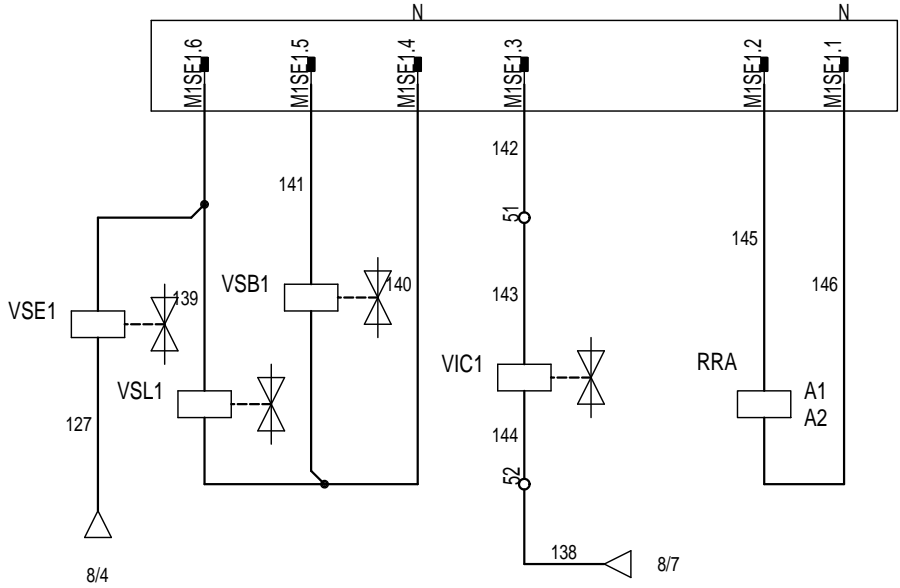
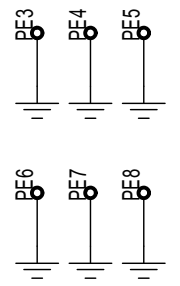
PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL

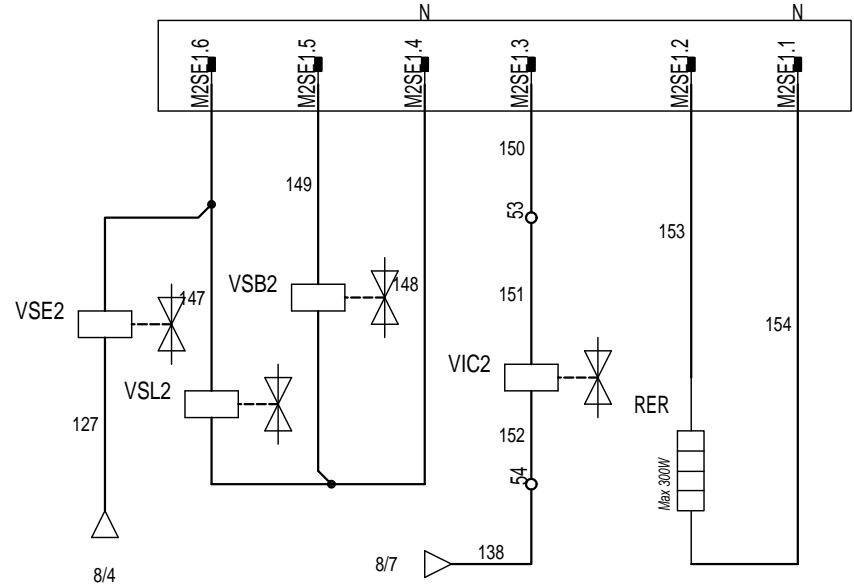


CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT



CC1	1.5
NA	NC
8.8	4.1

CC1A	1.6	RRA	
NA	NC	NA	NC
8.8	4.2	6.2	6.2



CC2	2.2
NA	NC
8.8	4.3

CC2B	2.4
NA	NC
8.8	4.4

CC2A	2.3
NA	NC
8.8	4.3

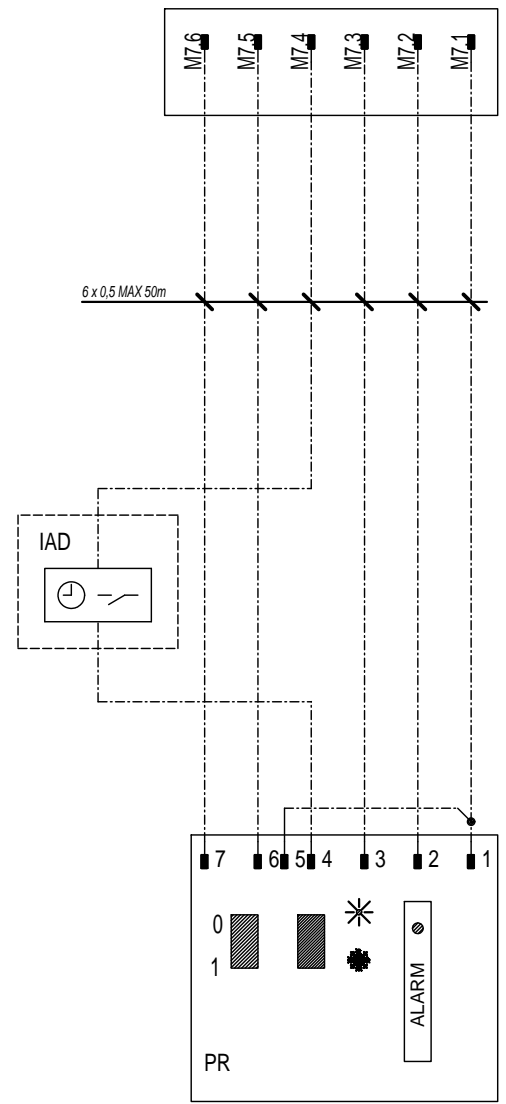
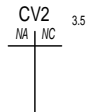
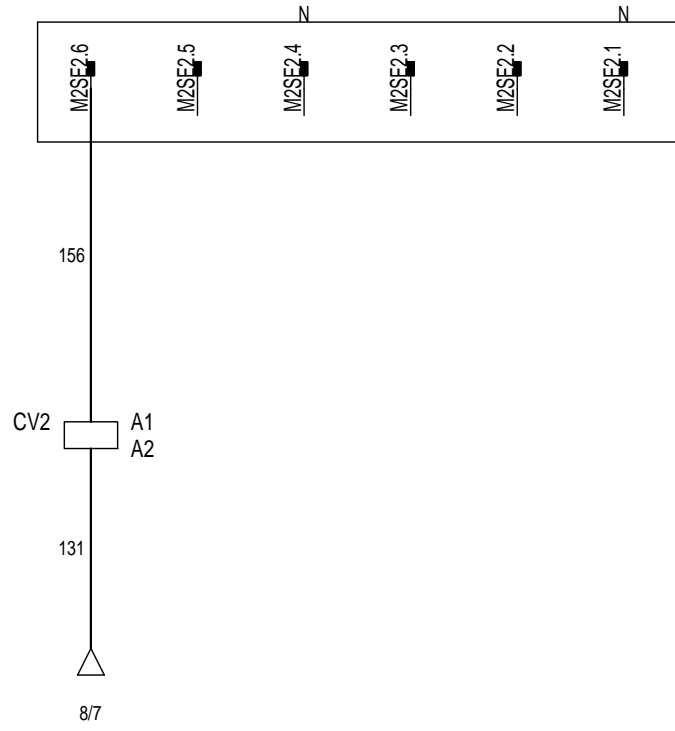
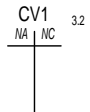
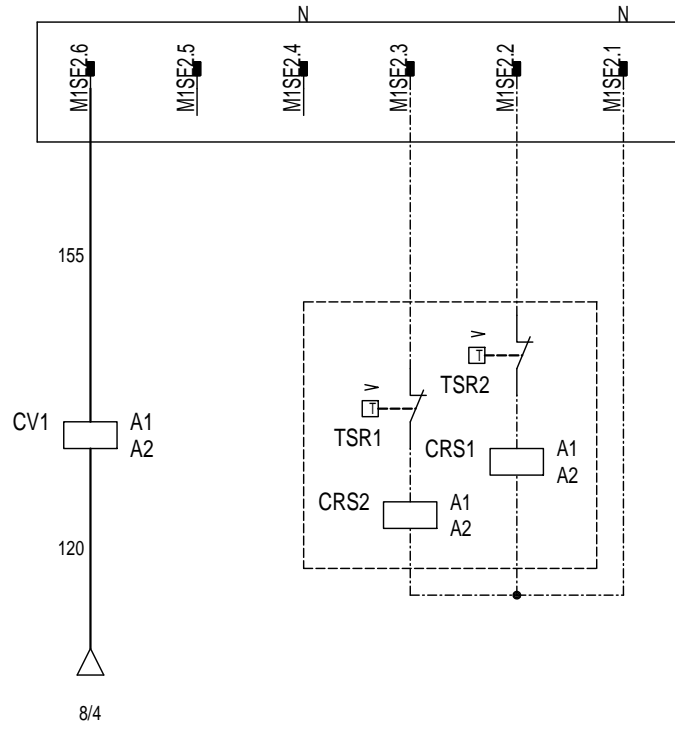


ANTIGELO RECUIERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL1400 H	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Load connection	5107150	+
		DATA	22/10/2007				FOGL. 8
							DI 14

PROGETTO: 5107150.sch  
 TIPO: CRIVELLARO

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COLINQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



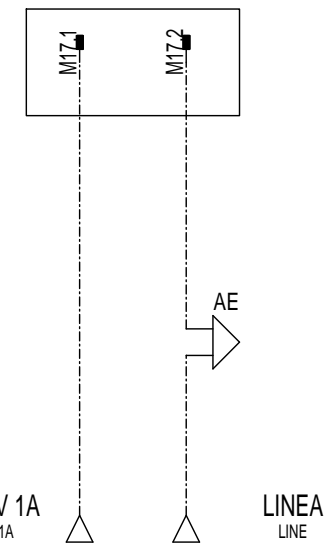
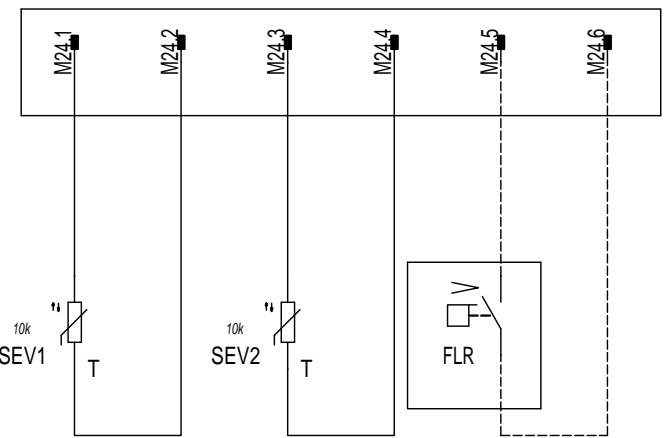
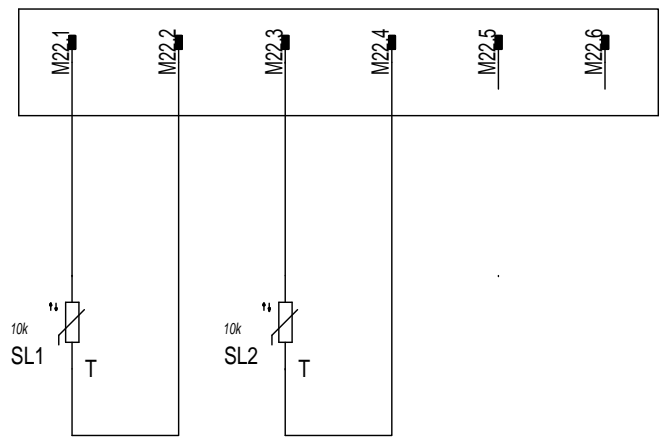
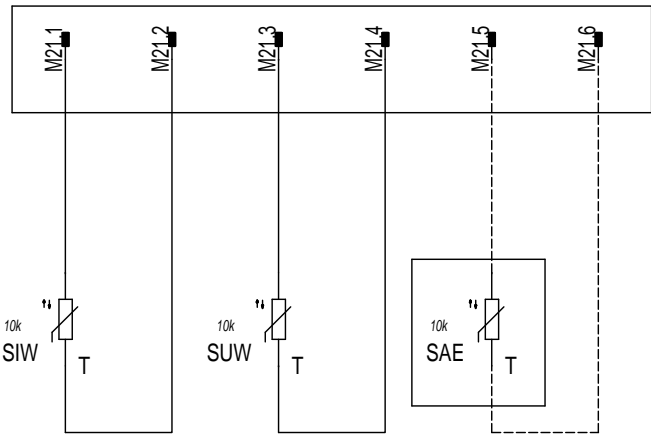
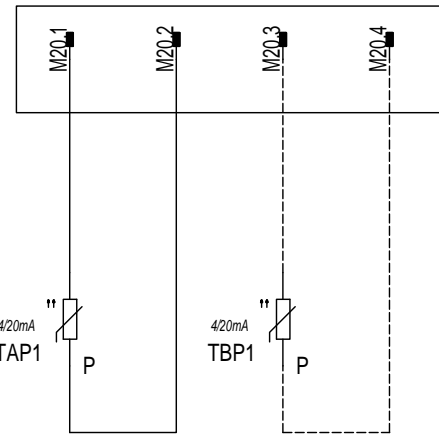
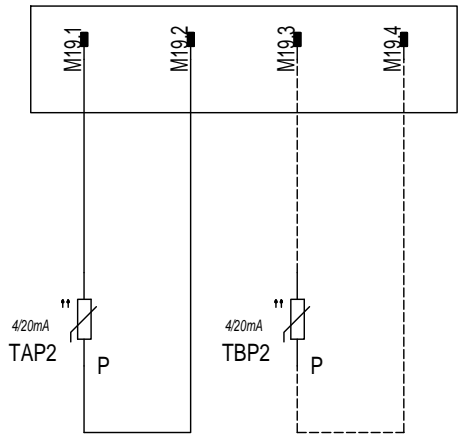
PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL1400 H	=	FOGL. 9				
		DISEGN.	CRIVELLARO						Load connection	5107150	4	DI 15
		DATA	22/10/2007									



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

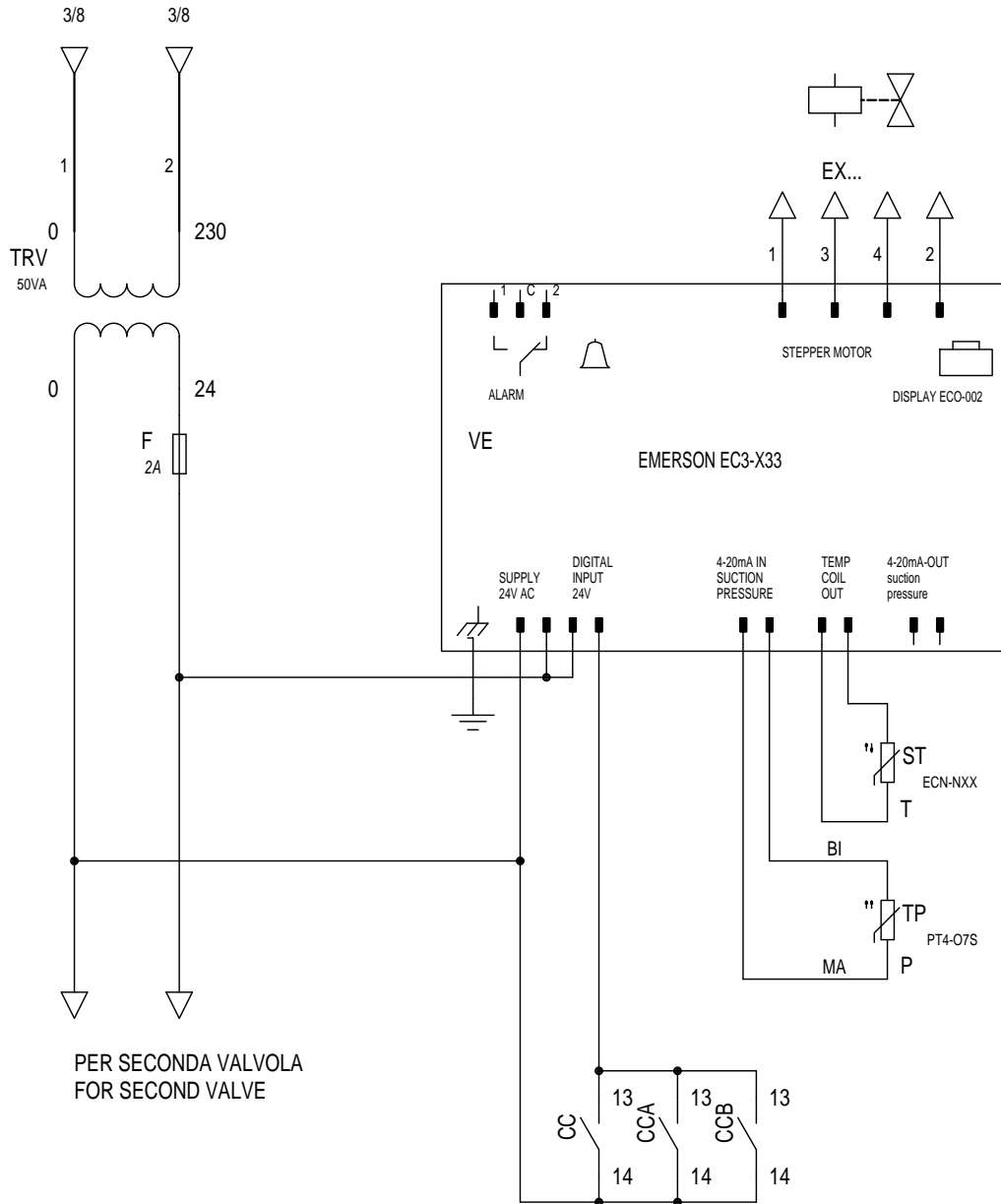


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SENSORI	NRL1400 H	=	1	FOGL.	10
		DI	16							

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

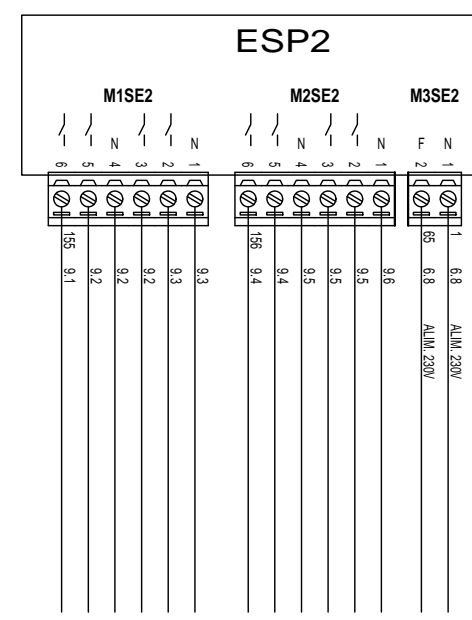
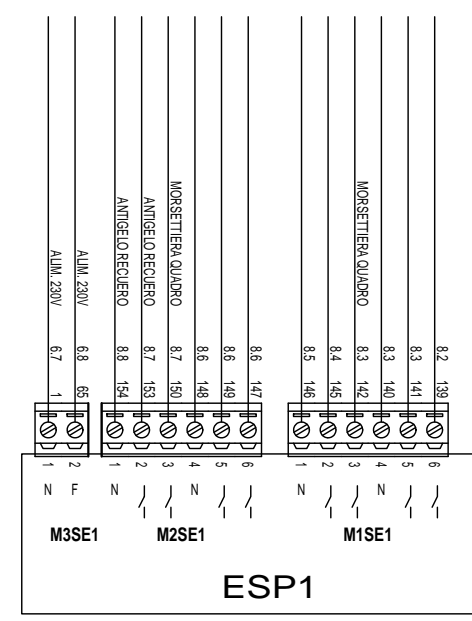
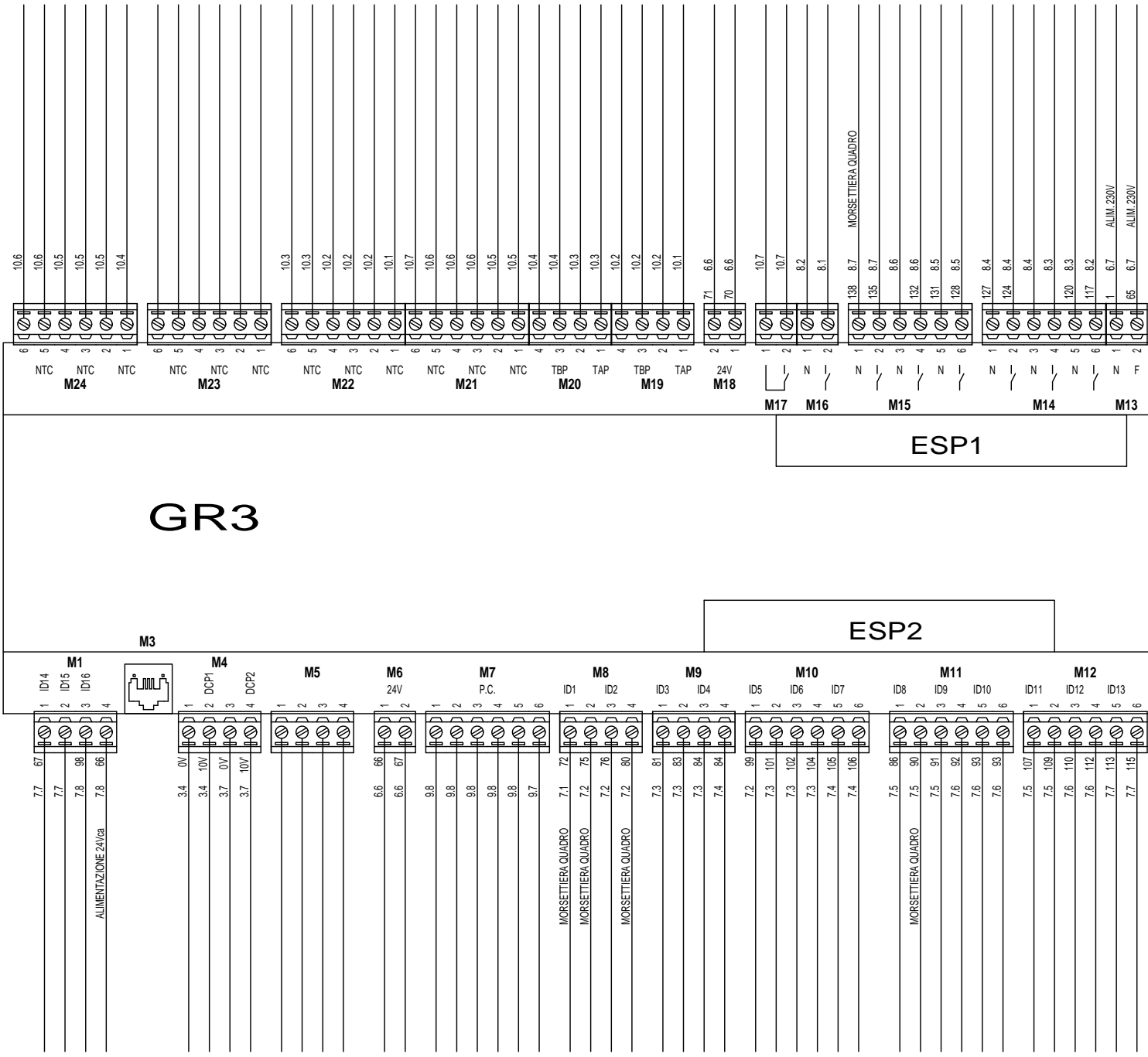
PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL1400 H	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Electronic valve	5107150	+
		DATA	22/10/2007				
		APPROV.					

PROGETTO: 5107150.sch  
 TIPO: TYPICO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

Board GR3 + 2 expansions  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

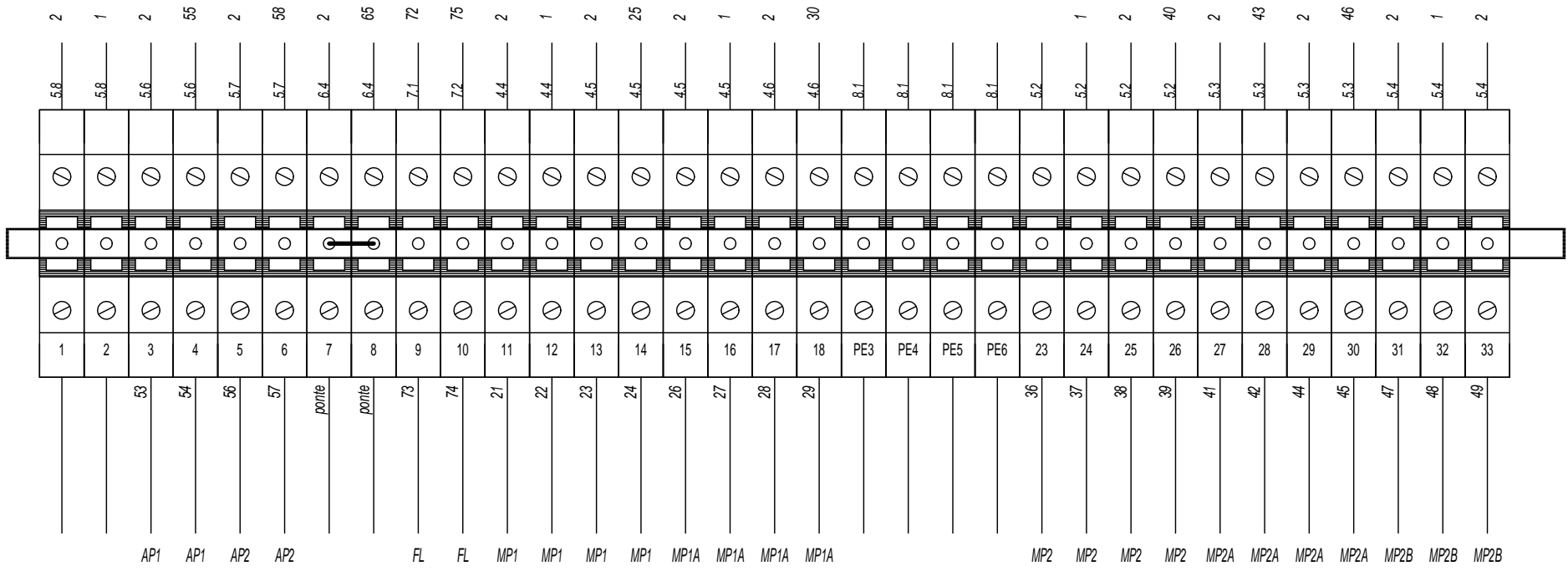
NRL1400 H	=	FOGL. GR3-001
5107150	+	DI 18
3		

Все каталоги и инструкции здесь:



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	5	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

Summary terminals  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>

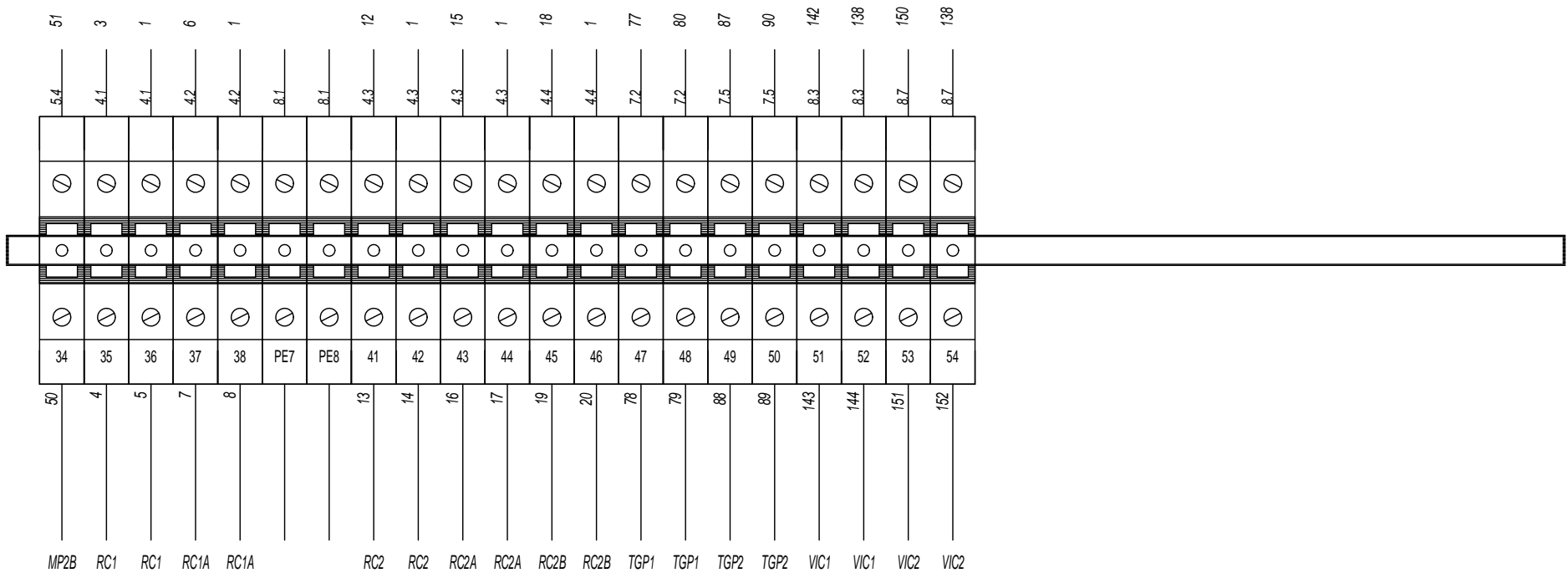
NRL1400 H

5107150

FOGL.	M-001
M-002	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107150.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	6	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

Summary terminals

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NRL1400 H

5107150

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG












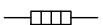
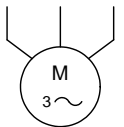
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1400H 1P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

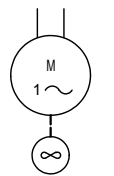
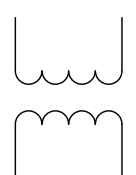
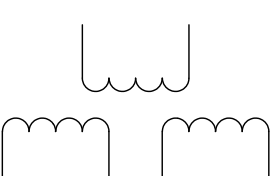






PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
			FOGLIO		
			0		
			T.F. 21		
			ORIGINE		

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400H 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	5107160	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-002 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

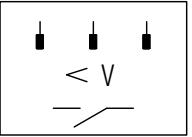


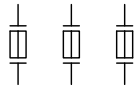

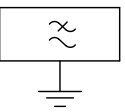
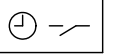
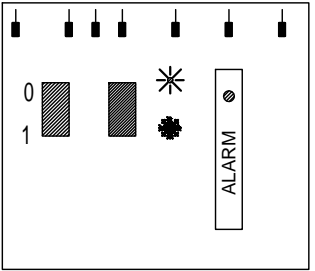
PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400H 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		5107160	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.		
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
B		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...			
C		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE			
		071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...		
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...			
D		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...			
E		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...			

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI		DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400H 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html		5107160	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00						0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	PR				

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO RENDENDO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

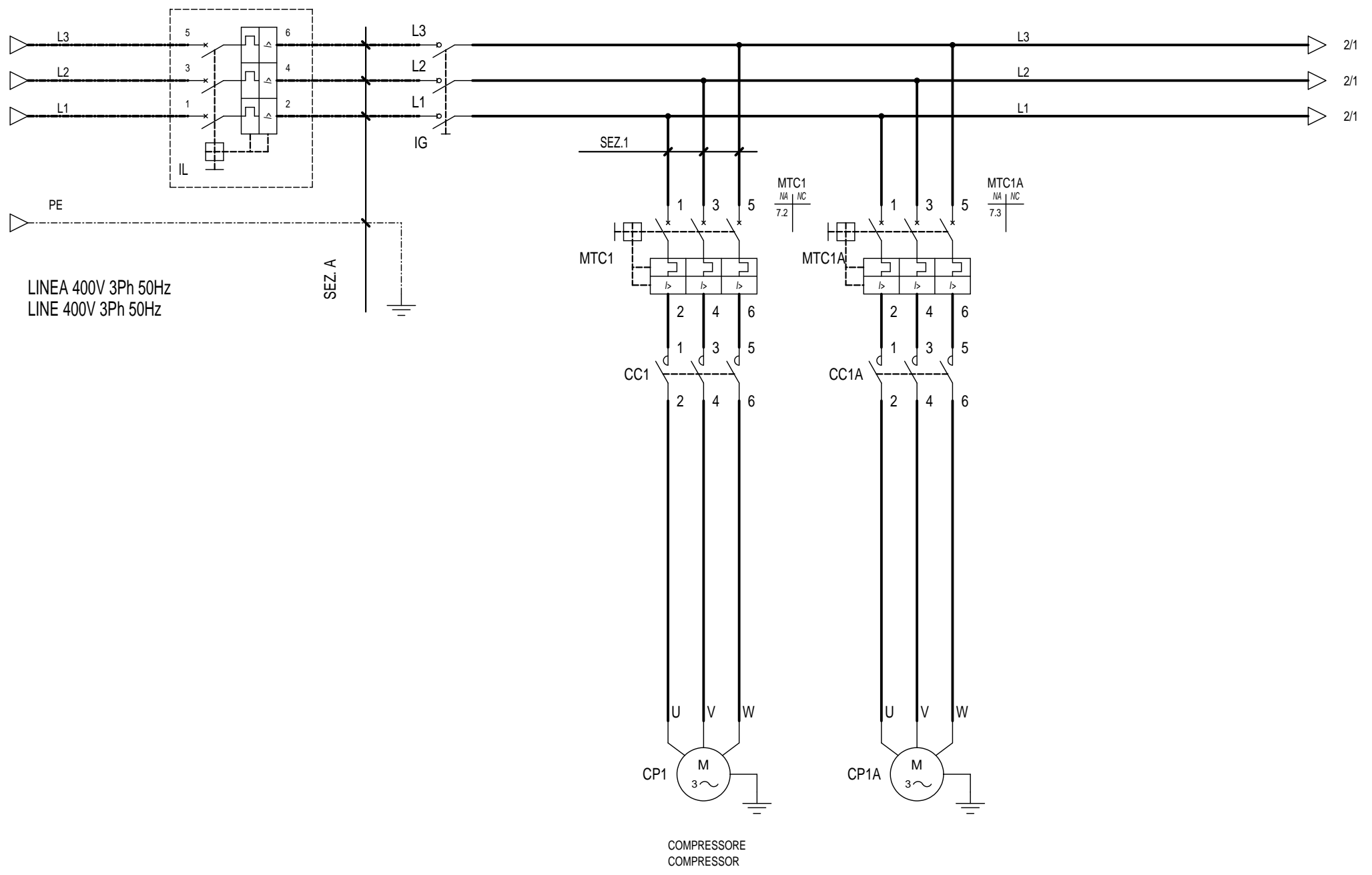
PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400H 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	5107160	FOGL. 0-LS-004
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-005 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

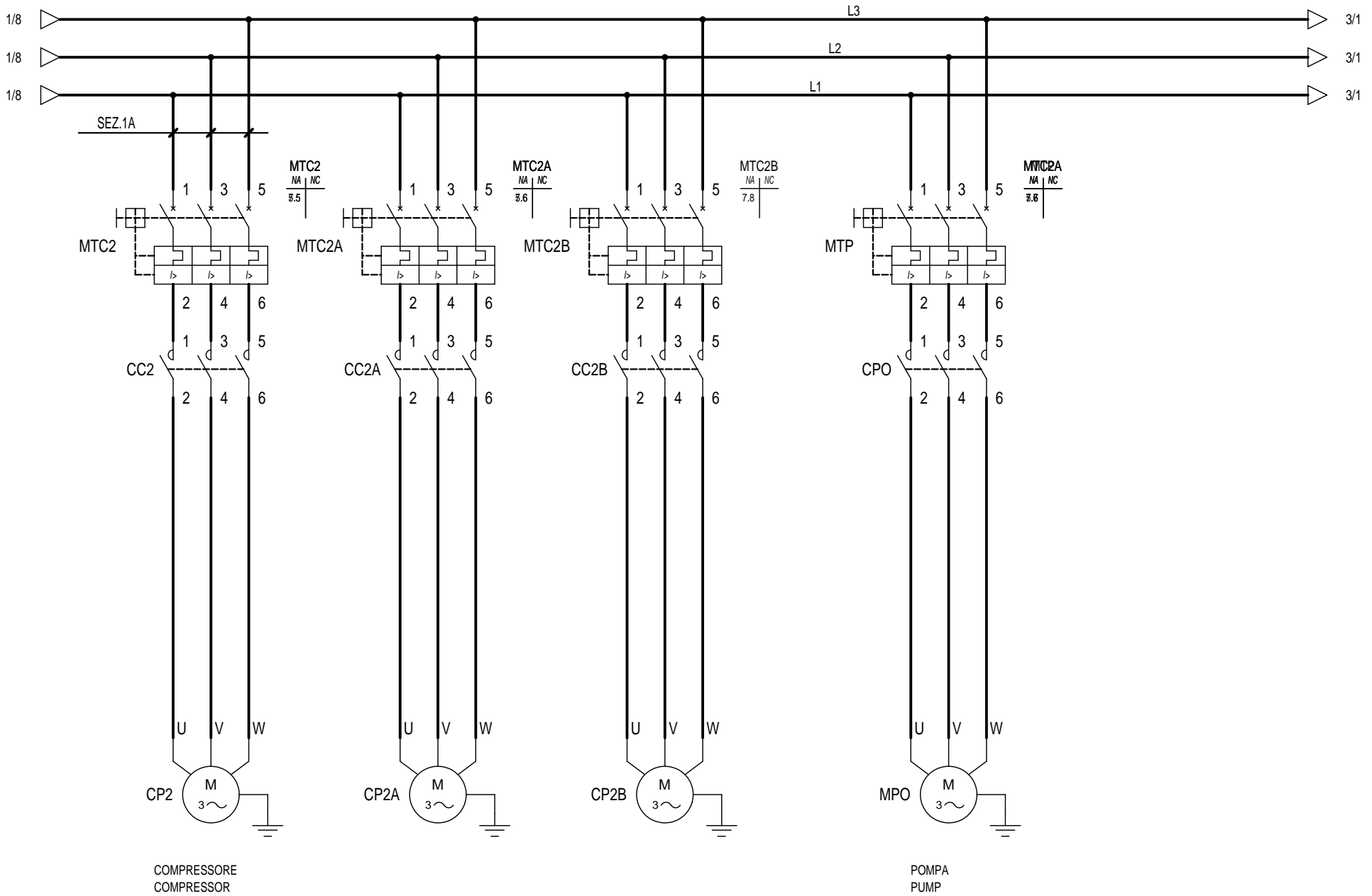
PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400H 1P	=	1	FOGL.	1
		DI	7							

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

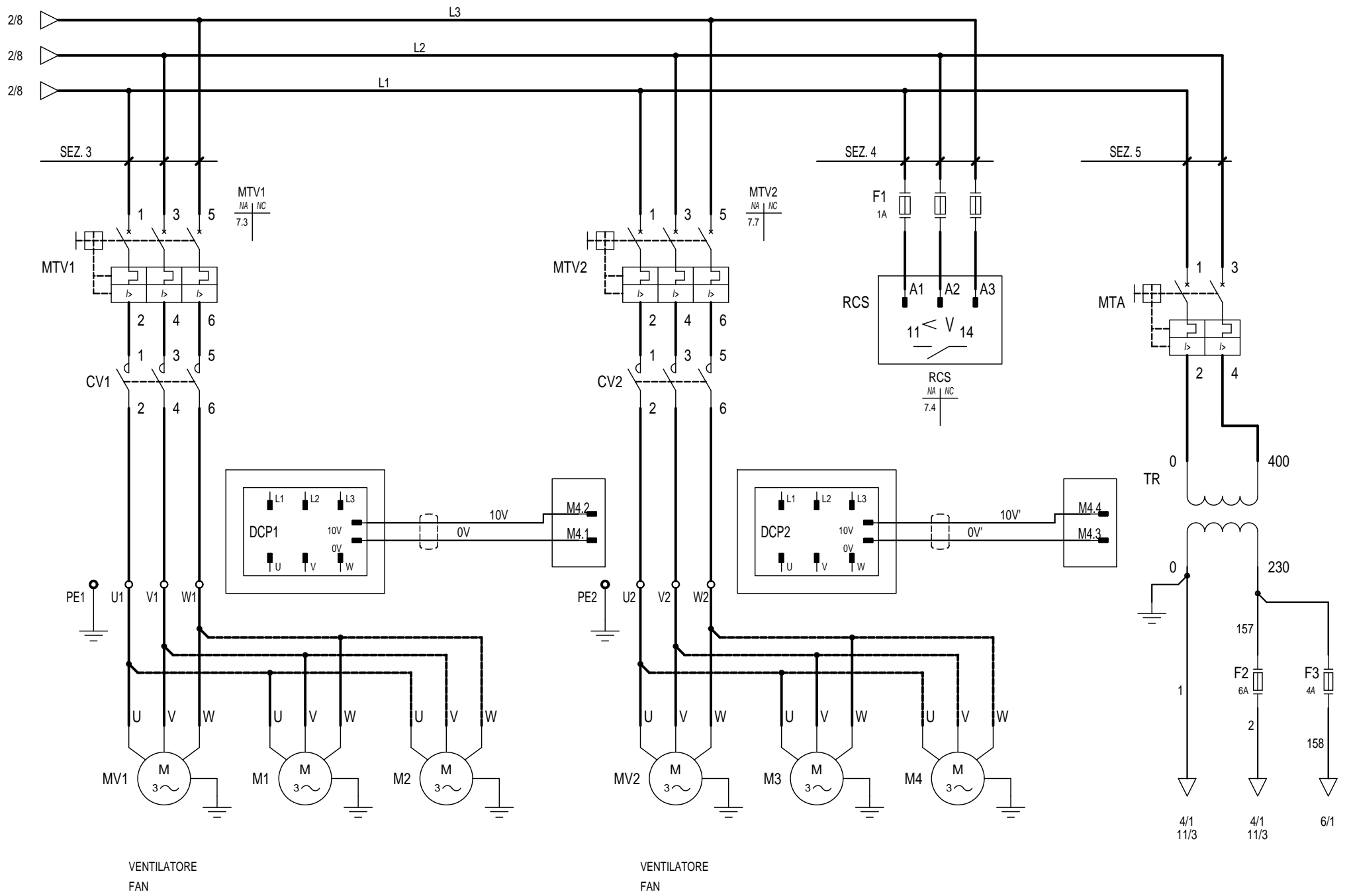


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400H 1P	=	1	FOGL.	2
		DI	8							
1			8							



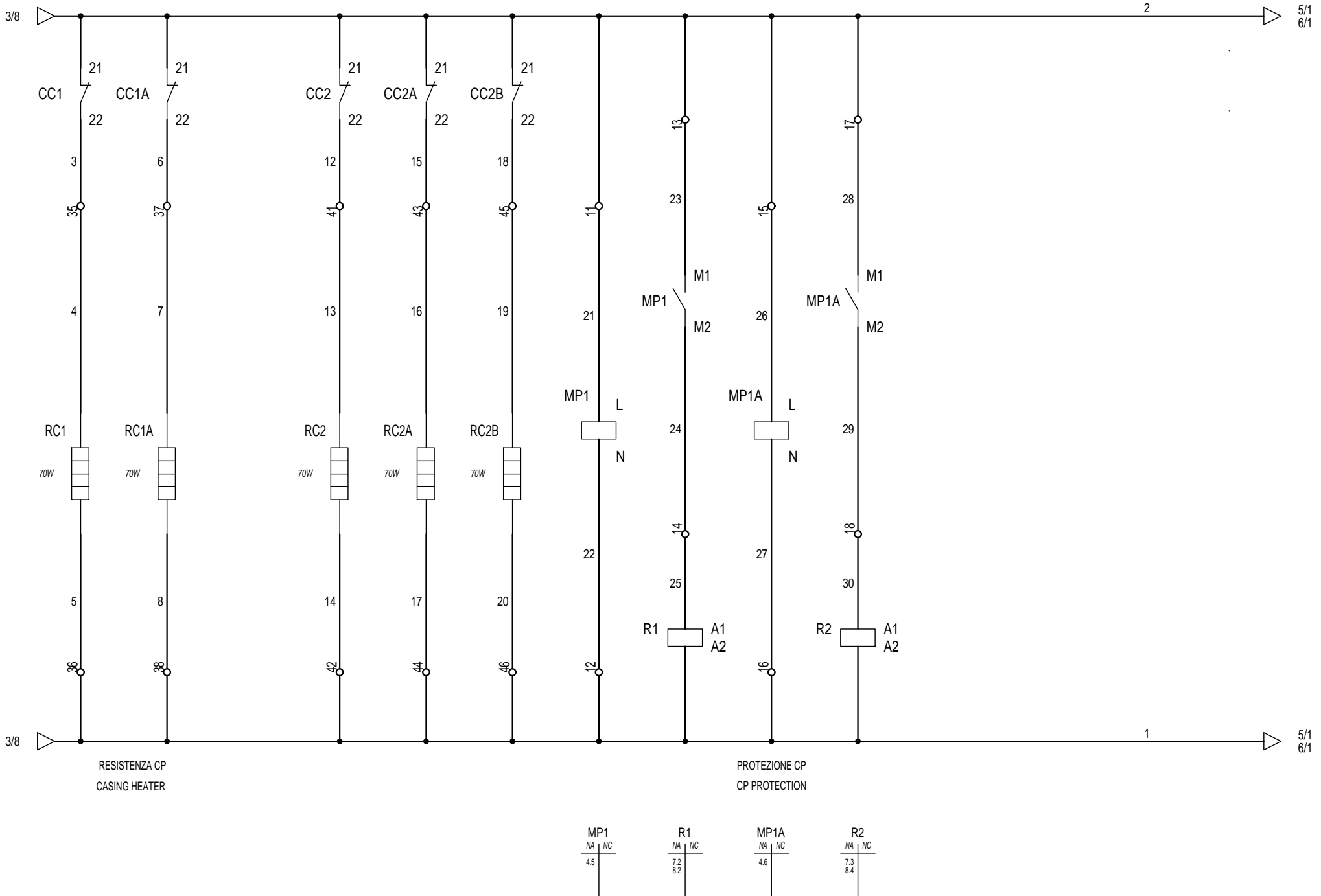
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400H 1P	5107160	FOGL. 3 DI 9
		DISEGN.	CRIVELLARO					
		DATA	22/10/2007					

PROGETTO: 5107160.sch  
 TIPO: 5107160.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

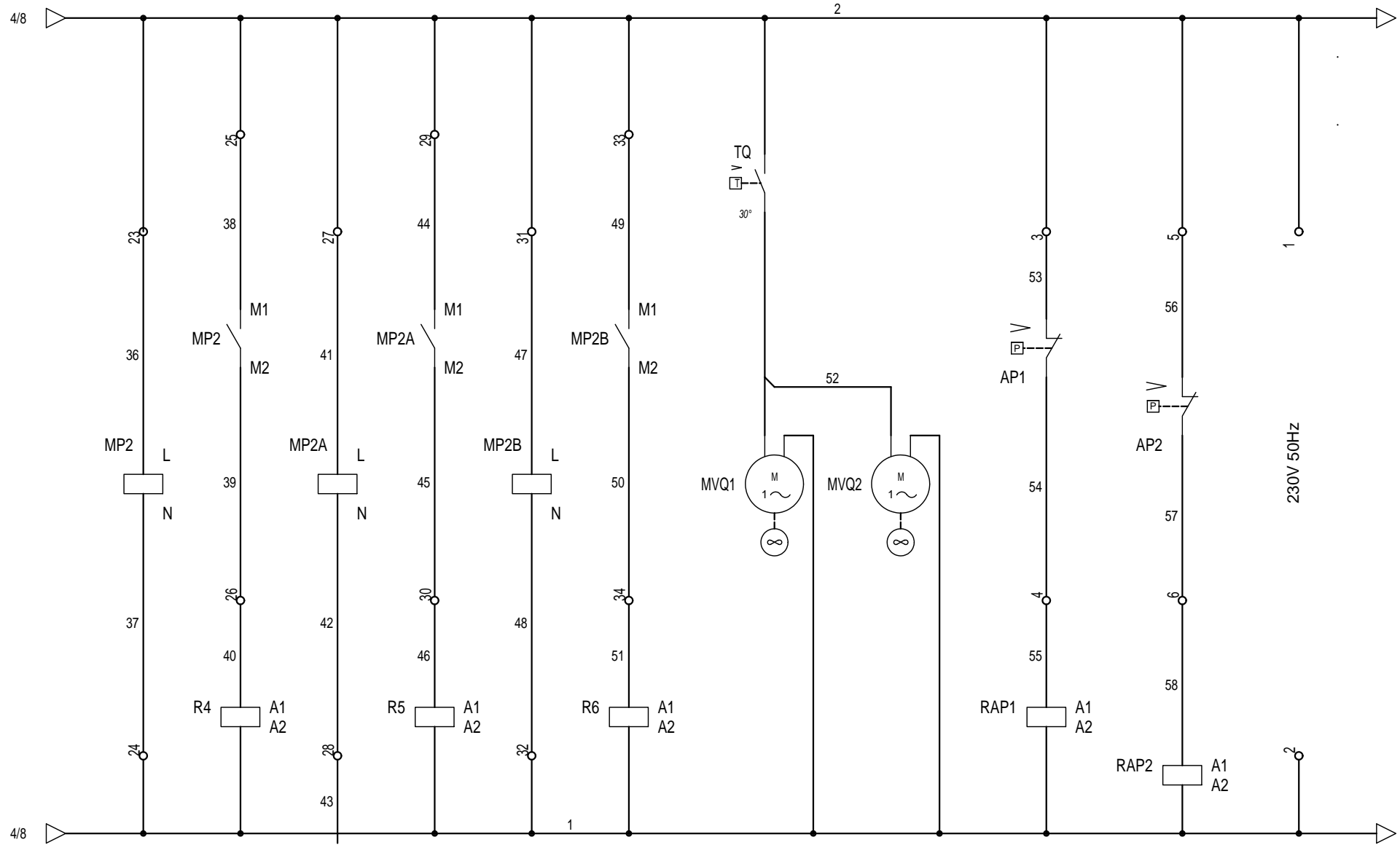
PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1	NA   NC	R1	NA   NC	MP1A	NA   NC	R2	NA   NC
4.5		7.2 8.2		4.6		7.3 8.4	

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400H 1P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT	5107160	+
		DATA	22/10/2007				FOGL. 4
							DI 10

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZIO RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



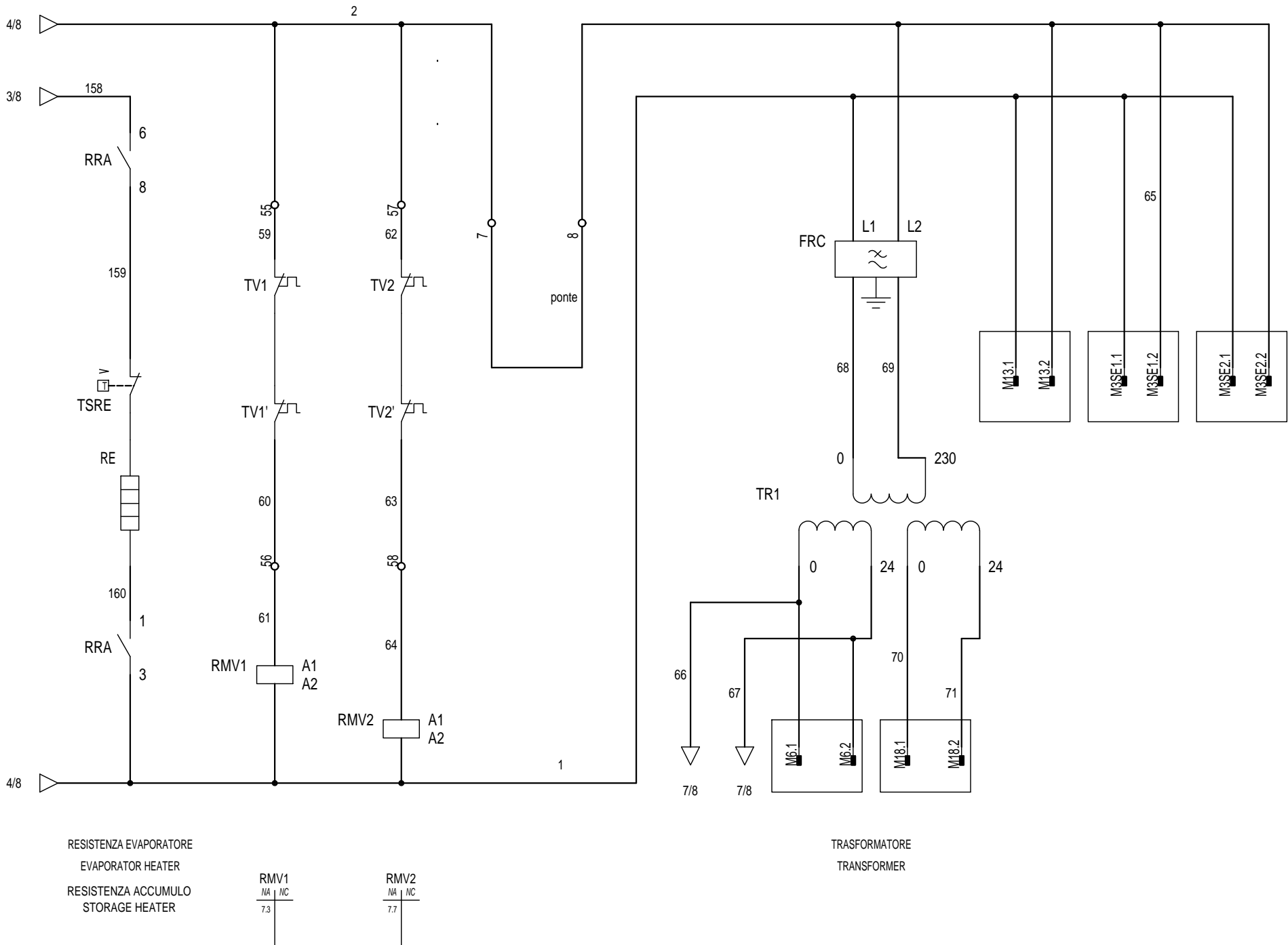
VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	R4	MP2A	R5	MP2B	R6	RAP1	RAP2
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
5.2	7.5 8.5	5.3	7.6 8.7	5.4	7.8 8.6	7.2 8.2 8.4	7.5 8.5 8.6 8.7

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	NRL1400H 1P	5107160	2	FOGL.	5
		DATA	22/10/2007						DI	11

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER  
 RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA | NC  
 7.3

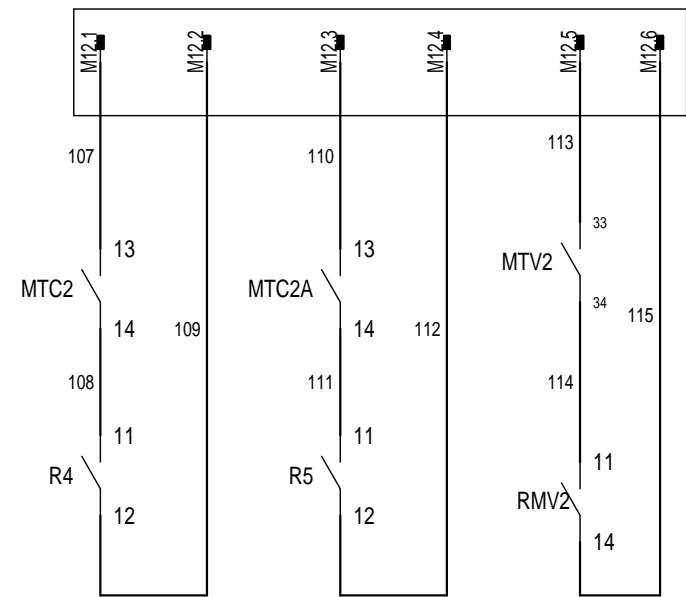
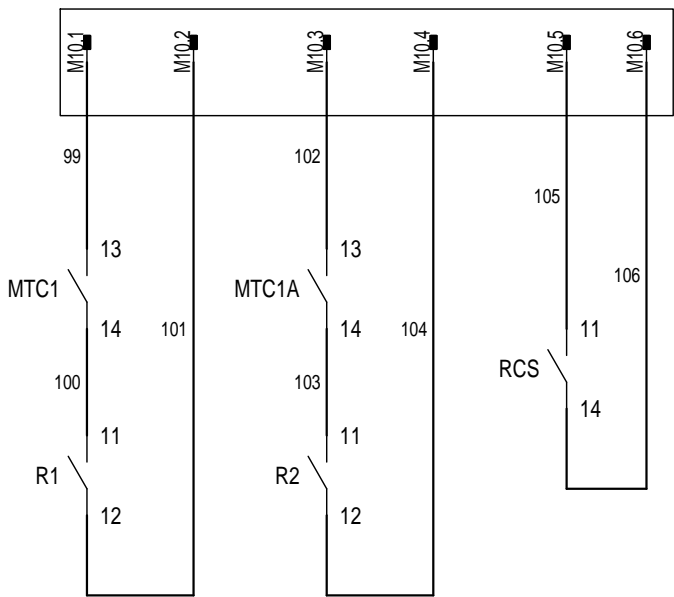
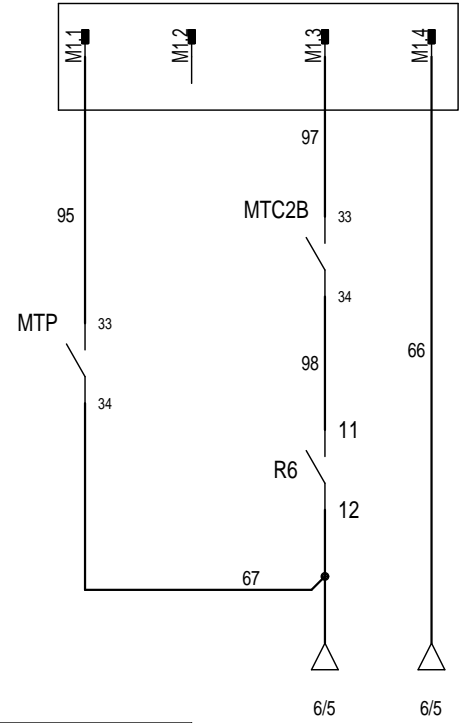
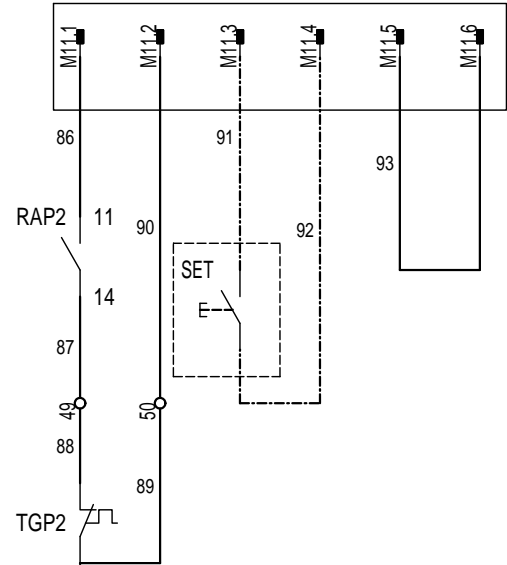
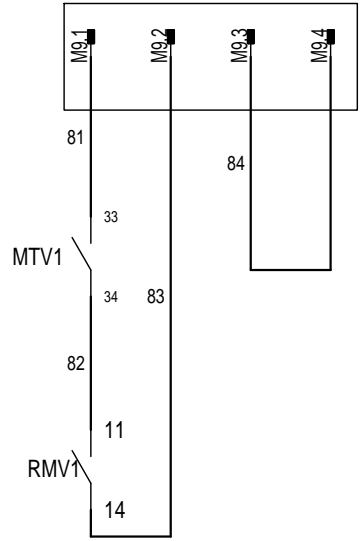
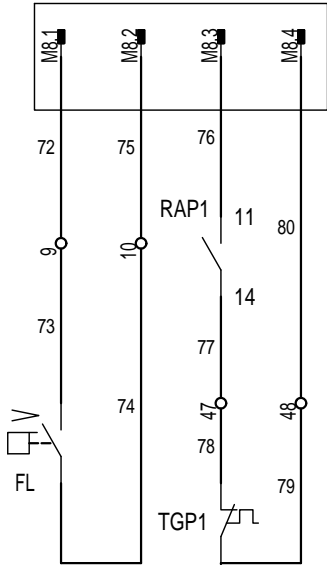
RMV2  
 NA | NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	NRL1400H 1P	=	FOGL. 6				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107160	2	DI	12
		DATA	22/10/2007									
1								8				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

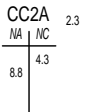
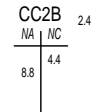
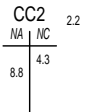
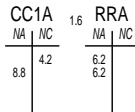
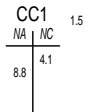
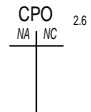
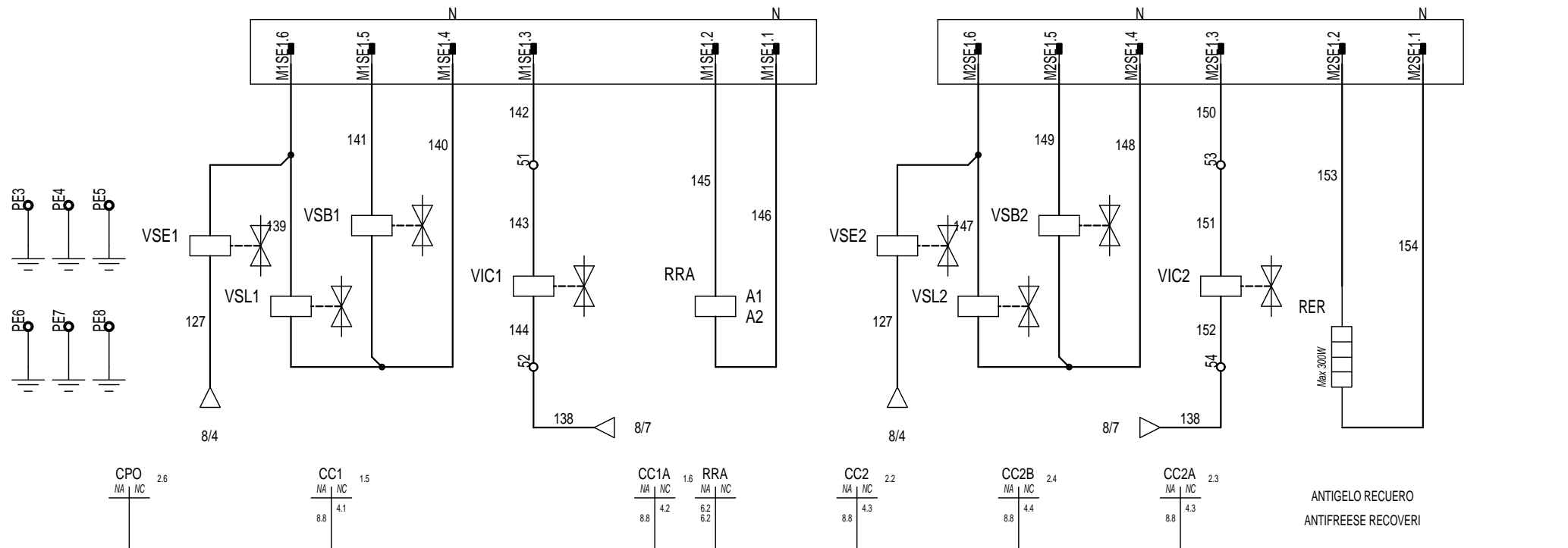
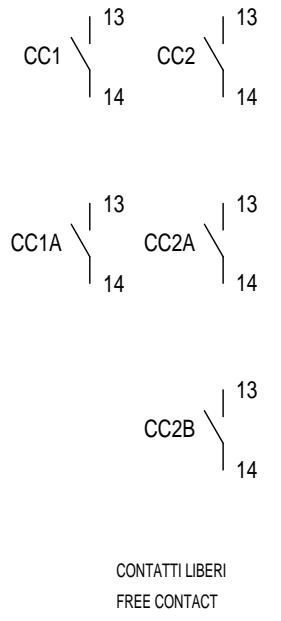
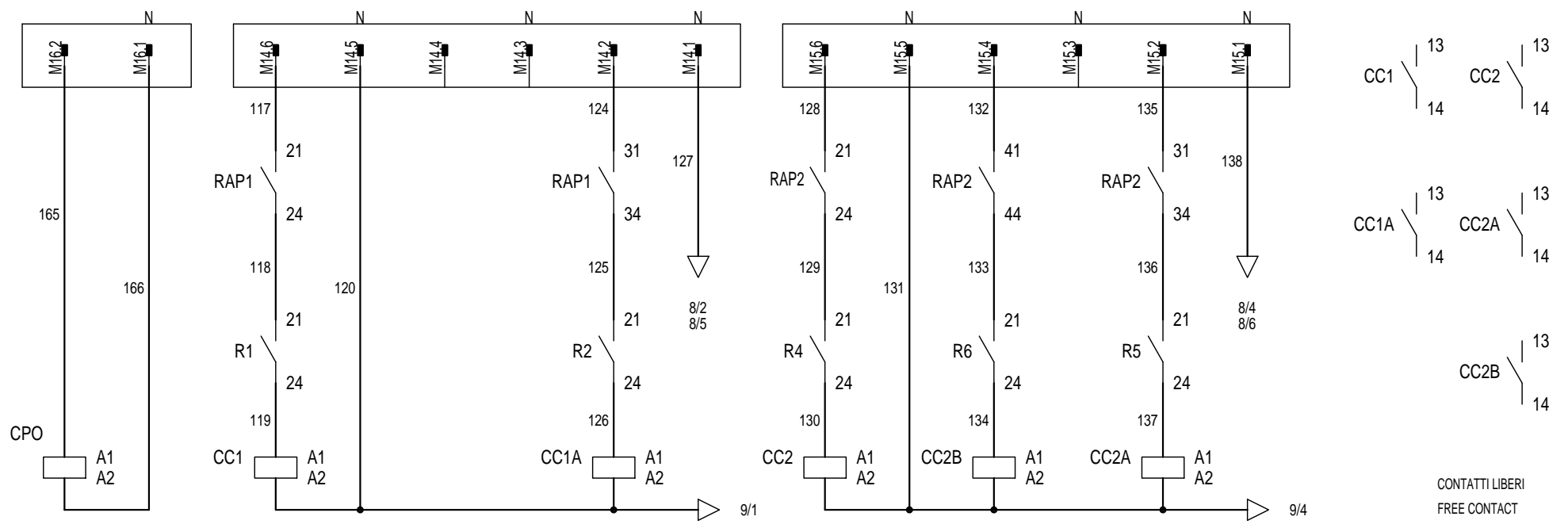
PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE SAFETY CONNECTION	NRL1400H 1P	=	1	FOGL.	7
		DI	13							

PROGETTO: 5107160.sch  
 TIPO: MODIFICA

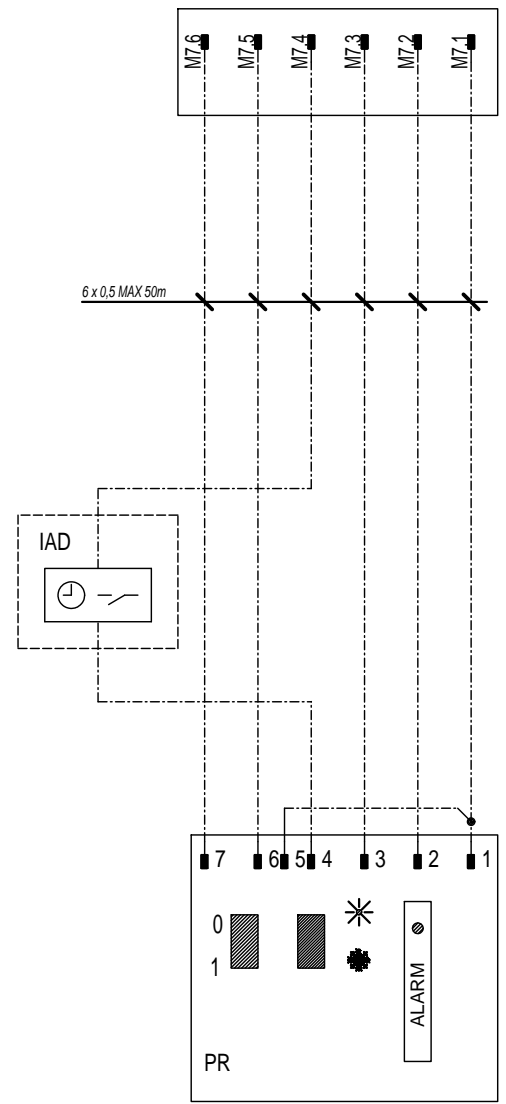
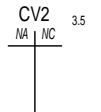
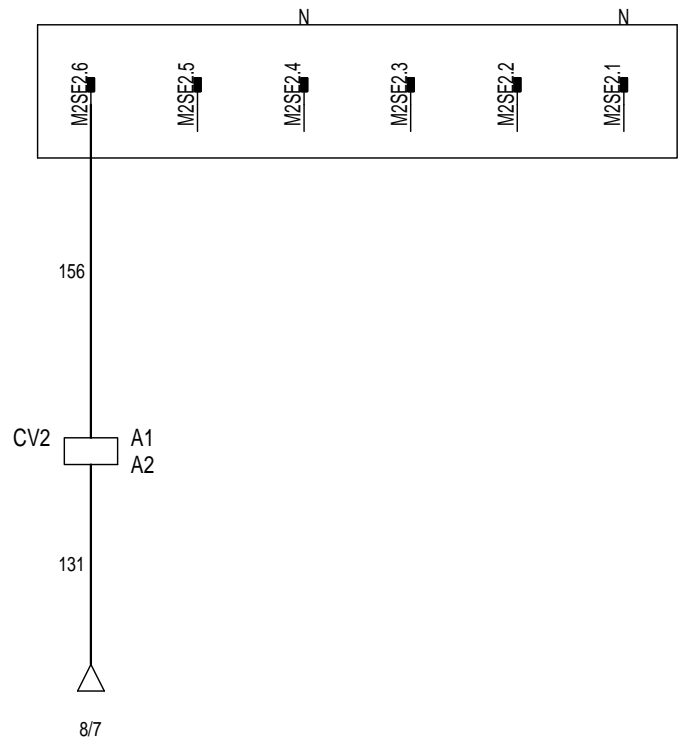
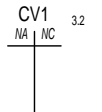
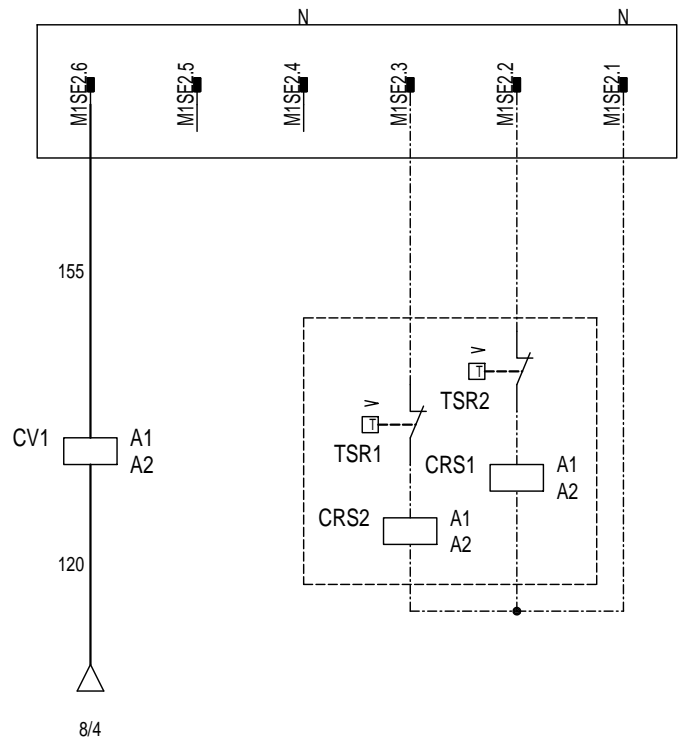
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



ANTIGELO RECUIERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	NRL1400H 1P	5107160	1	FOGL. 8 DI 14
		DISEGN.	CRIVELLARO						
		DATA	22/10/2007						

PROGETTO: 5107160.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

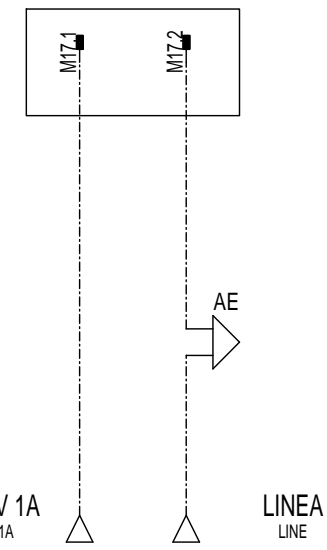
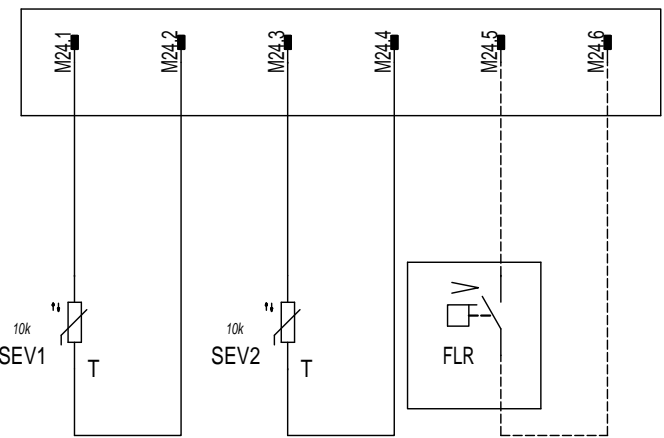
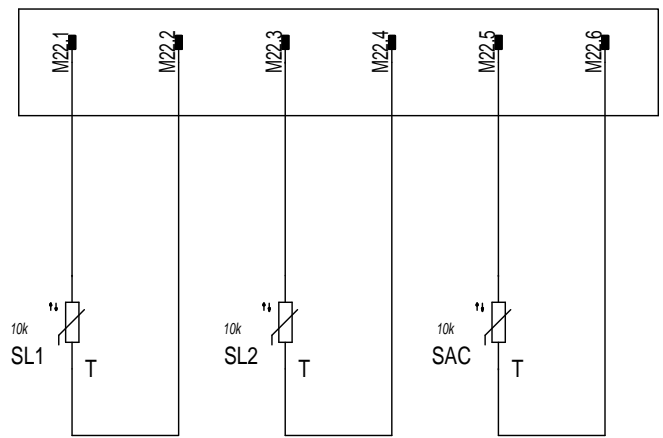
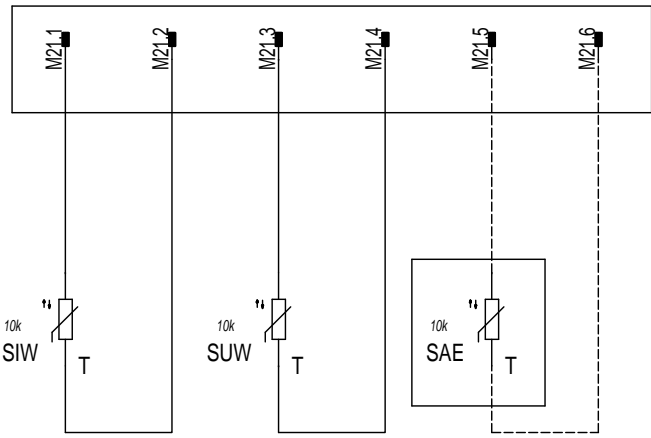
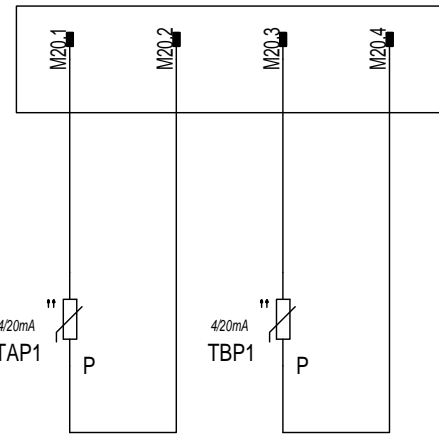
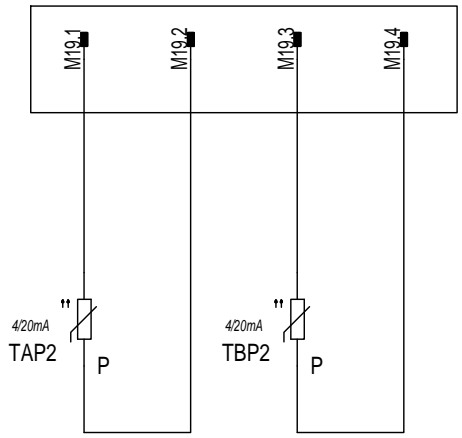


PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	NRL1400H 1P	=	FOGL. 9			
		DISEGN.	CRIVELLARO						3	DI	15
		DATA	22/10/2007								

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

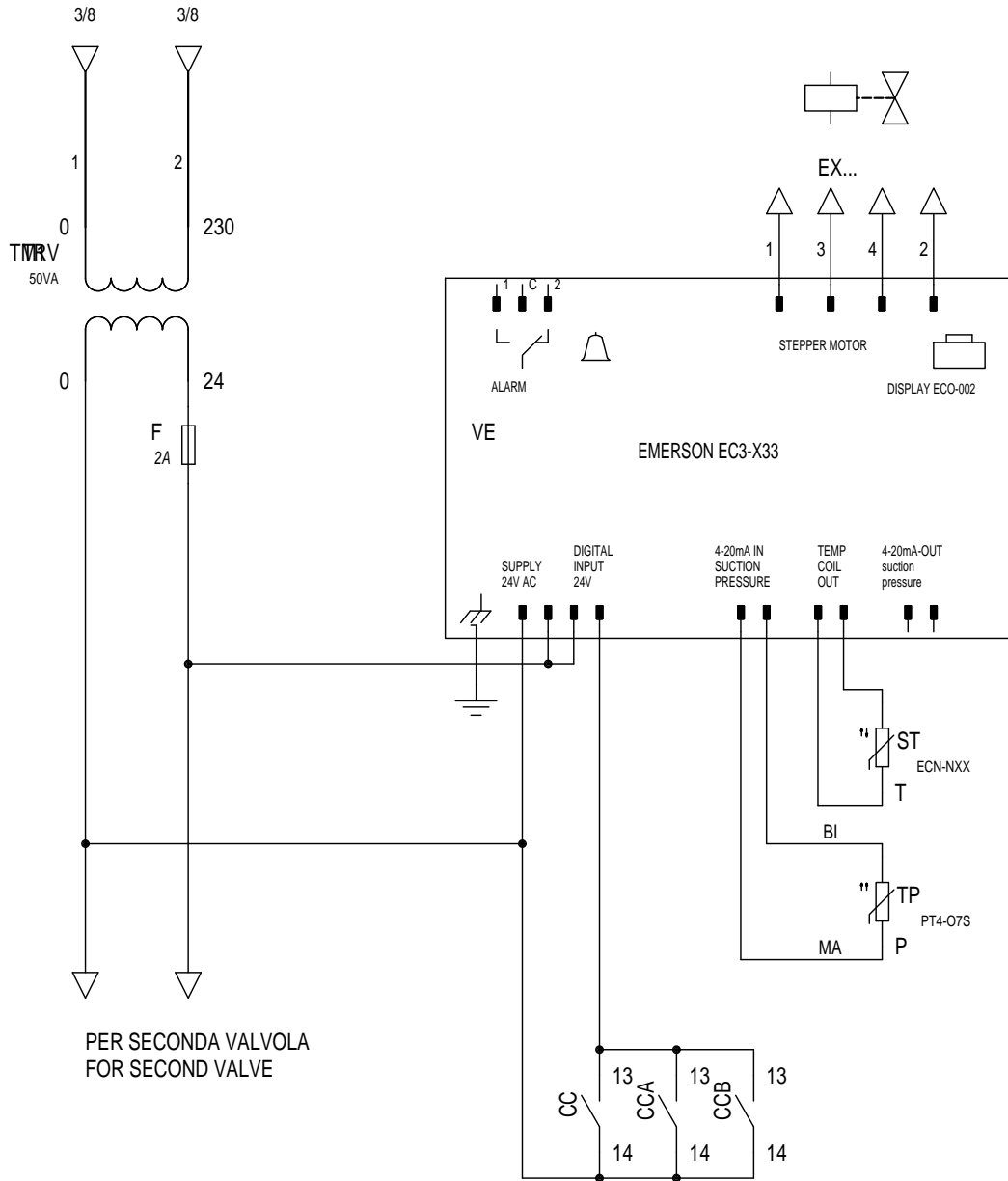


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SENSORI ANALOGIC CONNECTION	NRL1400H 1P	5107160	1	FOGL.	10
		DI	16							

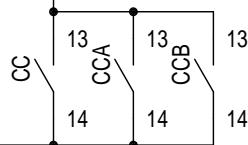


# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

PROGETTO: 5107160.sch  
 NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



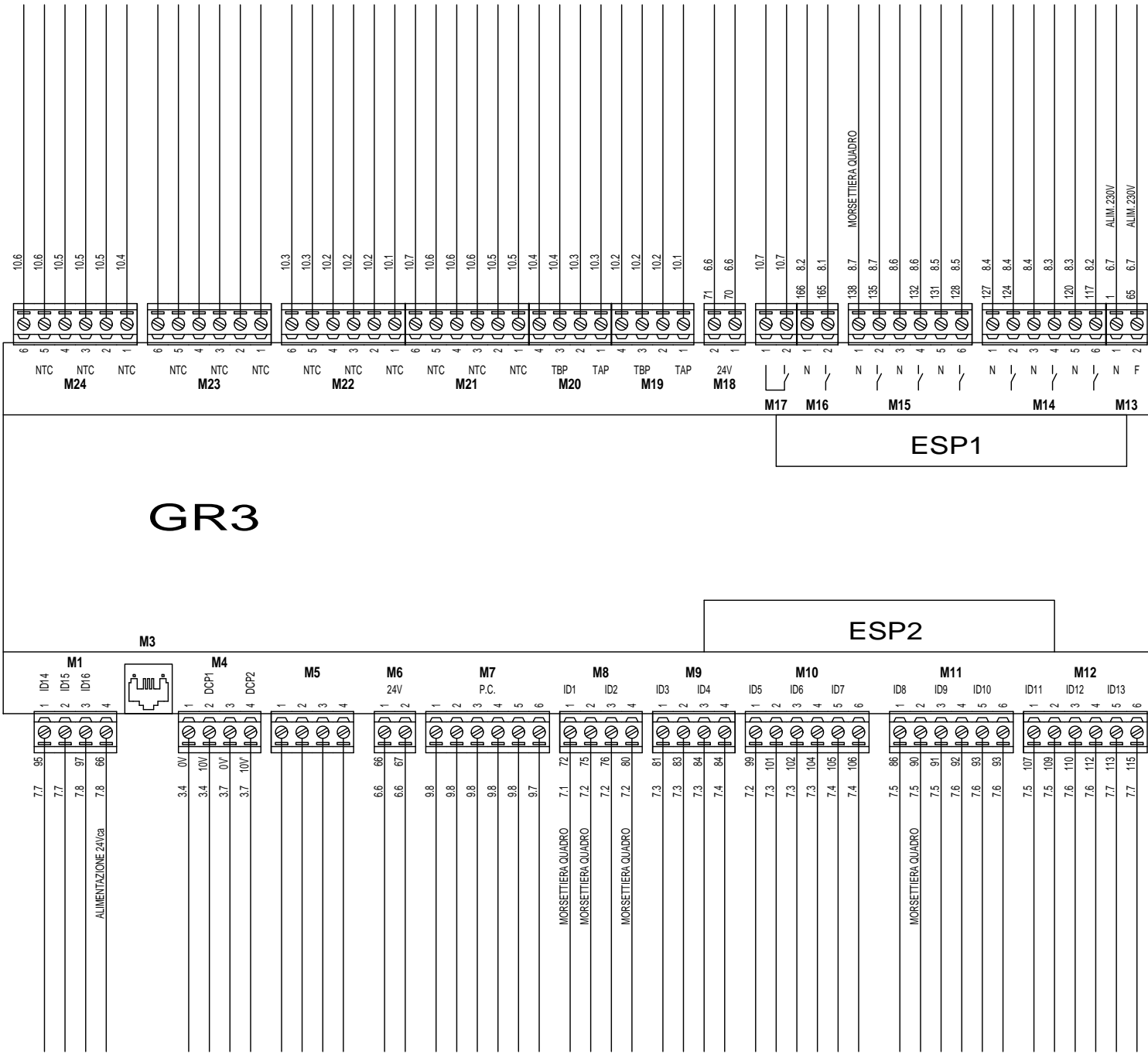
PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL1400H 1P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
		DATA	22/10/2007			5107160	1
							FOGL. 11
							DI 17

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

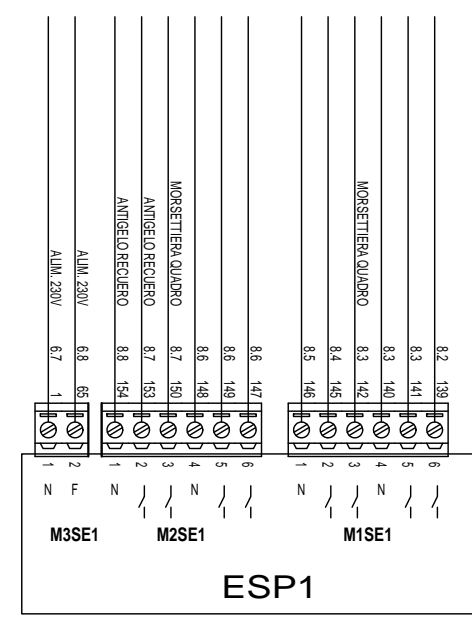
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



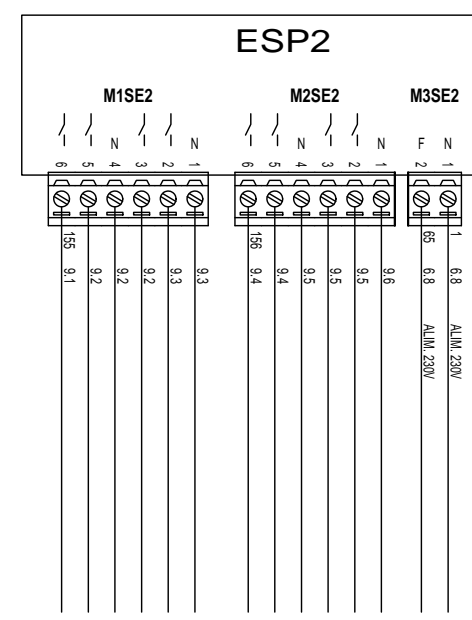
GR3

ESP1

ESP2



ESP2



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

NRL1400H 1P

5107160

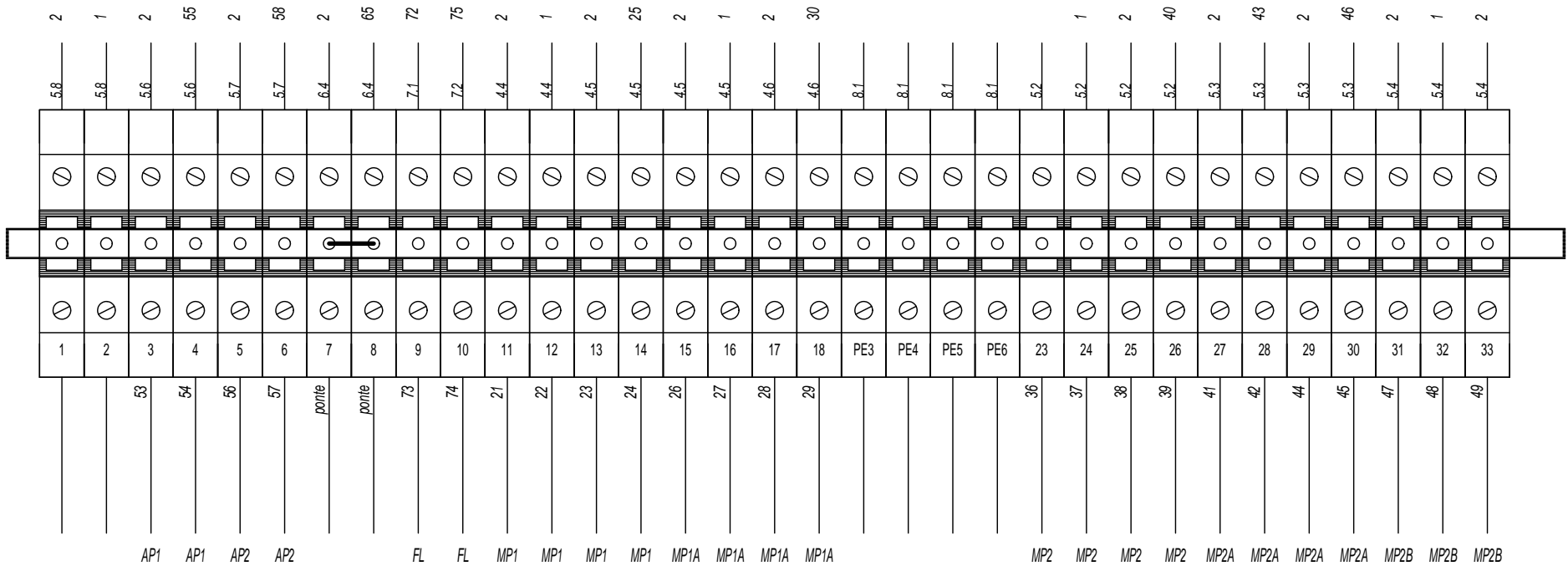
FOGL. GR3-001  
 DI 18

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107160.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	1	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

NRL1400H 1P

5107160

FOGL. M-001  
 M-002 F.S.



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

---	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
---	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
---	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG




AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY







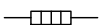
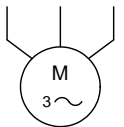
# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1400 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	15/05/2008			
	VISTO	15/05/2008			
	APPROV.	15/05/2008			
			NRL1400 2P		FOGLIO 0
					T.F. 21
ORIGINE					




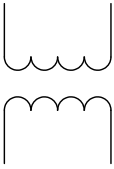
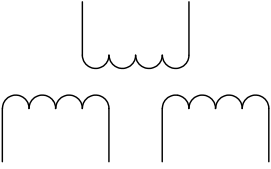






SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...	
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M	
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	Summarv simbol	5107170	FOGL. 0-LS-001
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluataciji-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluataciji-kondicionerov.html</a>	0-LS-002	F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				


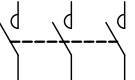
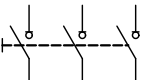
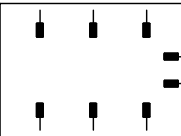

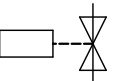
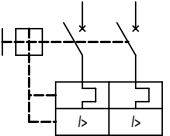
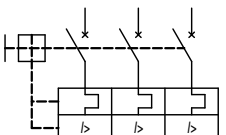
Все каталоги и инструкции здесь:

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TNA	Termostato di sicurezza NA - chiude all'aumentare	TES				
	070701TS	Termostato di sicurezza NC Safety thermostat NC	TE				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

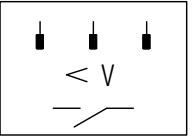


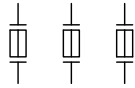

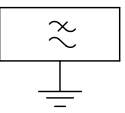
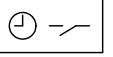
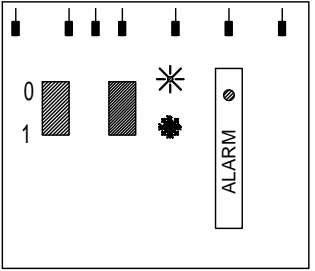
REVISIONI	DATA	15/05/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		NRL1400 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				5107170	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00					0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					
	071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...				
	071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	RE				
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:


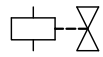
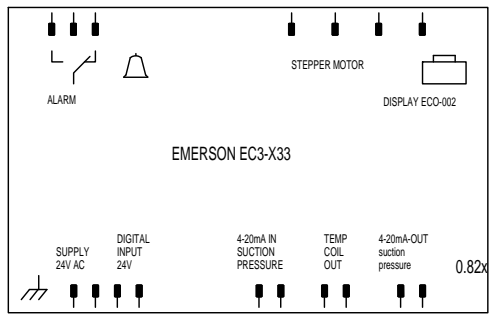
REVISIONI	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		Summarv simbol	5107170	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004 F.S.

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS	
	072101	Fusibile Fuse	FU...	
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...	
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...	
	081009	Sirena Siren	HA...	
	101605-A	Filtro di rete Line trap	F	
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...	
	PR	Pannello comandi Remote control	PR	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO RENDENDO COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI:	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 2P
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	Summarv simbol	5107170
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html	FOGL. 04S-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			04S-005 F.S.

SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	SELET	Selettore 2 posizioni Selector two position	M	
 <p>EX...</p>		Valvola elettronica		
 <p>EMERSON EC3-X33</p>	VAL_ELETT	Electronic valve	VE	

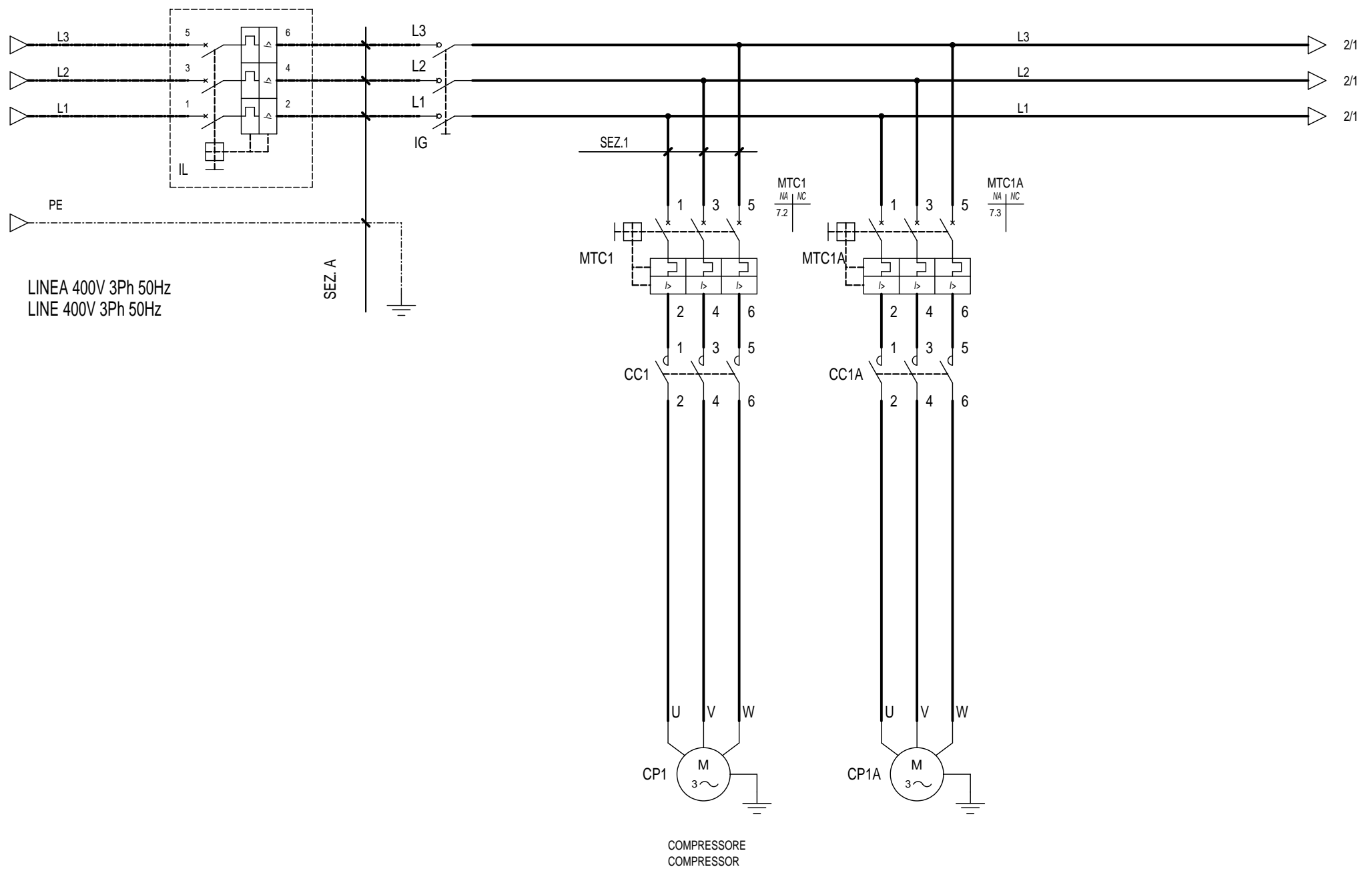
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REVISIONI	DATA	30/04/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	NRL1400 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		Summarv simbol	5107170	FOGL. 04LS-005
VERSIONE SABIK	Ver.	12.00	<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatcii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatcii-kondicionerov.html</a>	1	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

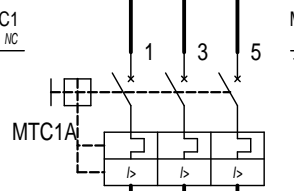
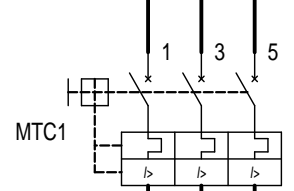
PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

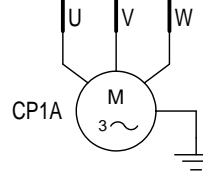
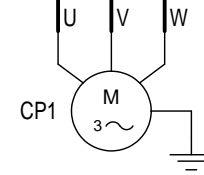
SEZ. A

SEZ.1



CC1

CC1A

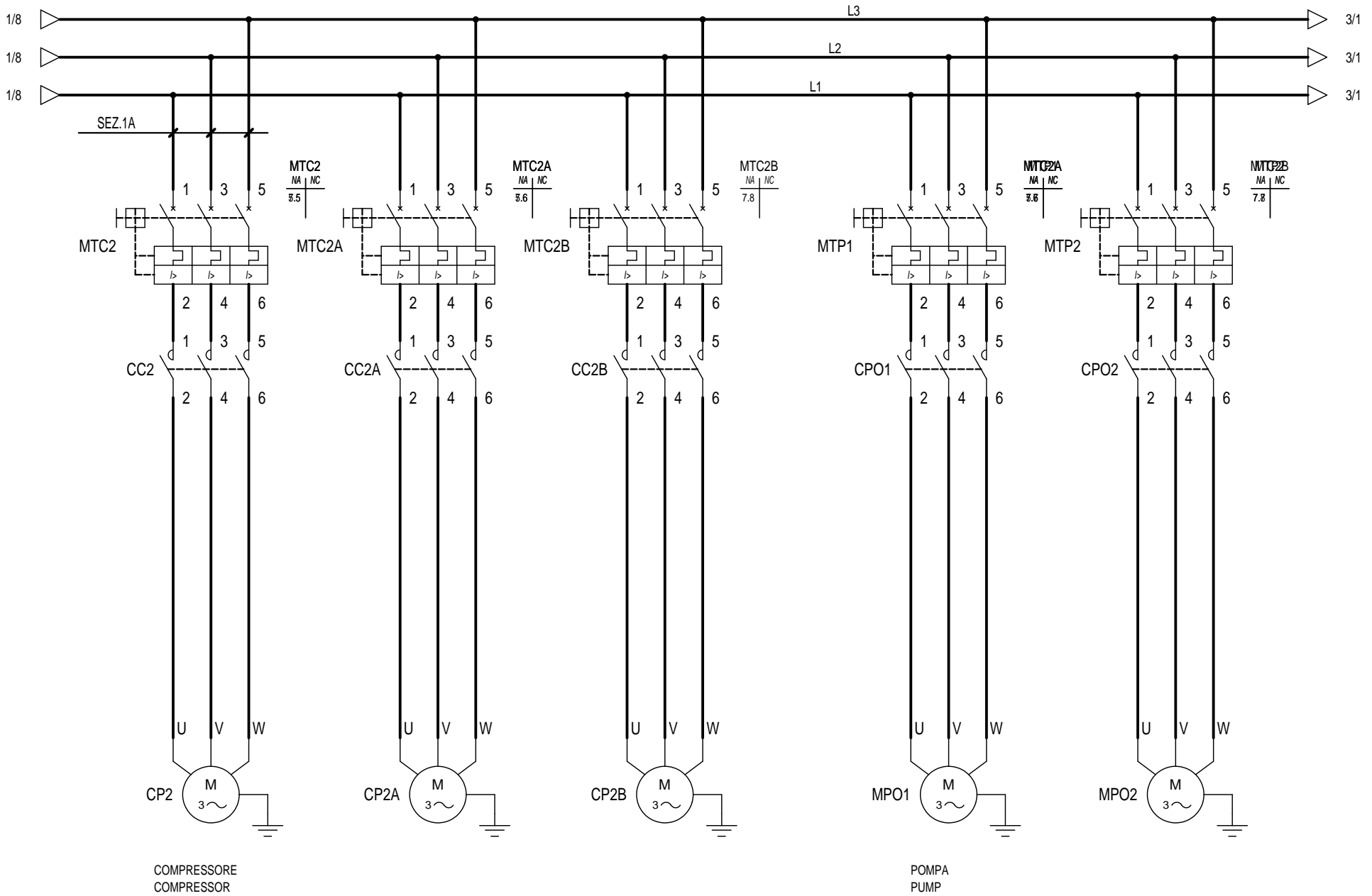


COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 2P	=	FOGL. 1				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107170	0	DI	7
		DATA	22/10/2007									

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



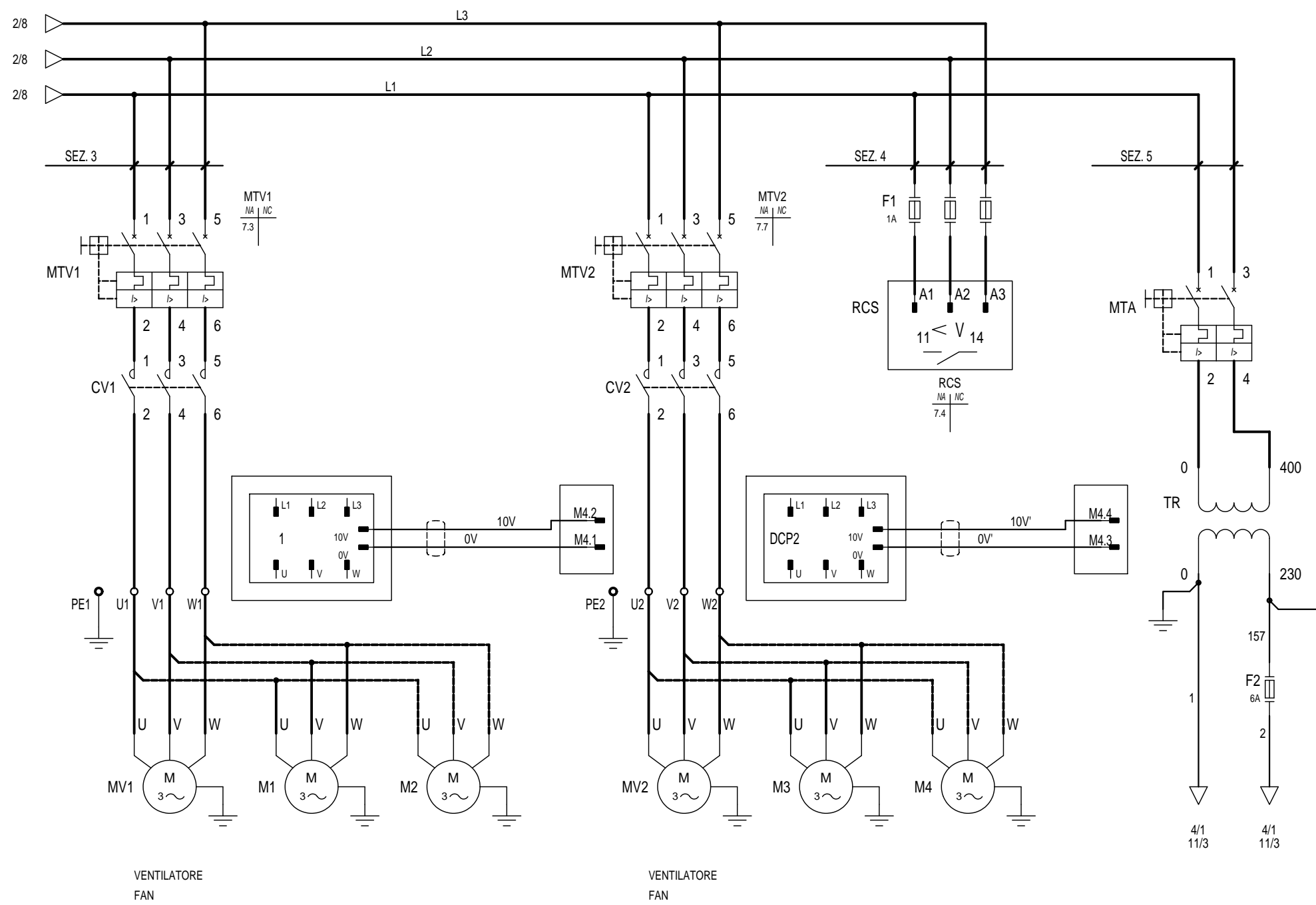
COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

POMPA  
 PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 2P	=	FOGL. 2
		DISEGN.	CRIVELLARO					
		DATA	22/10/2007					
1						5107170	0	8

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



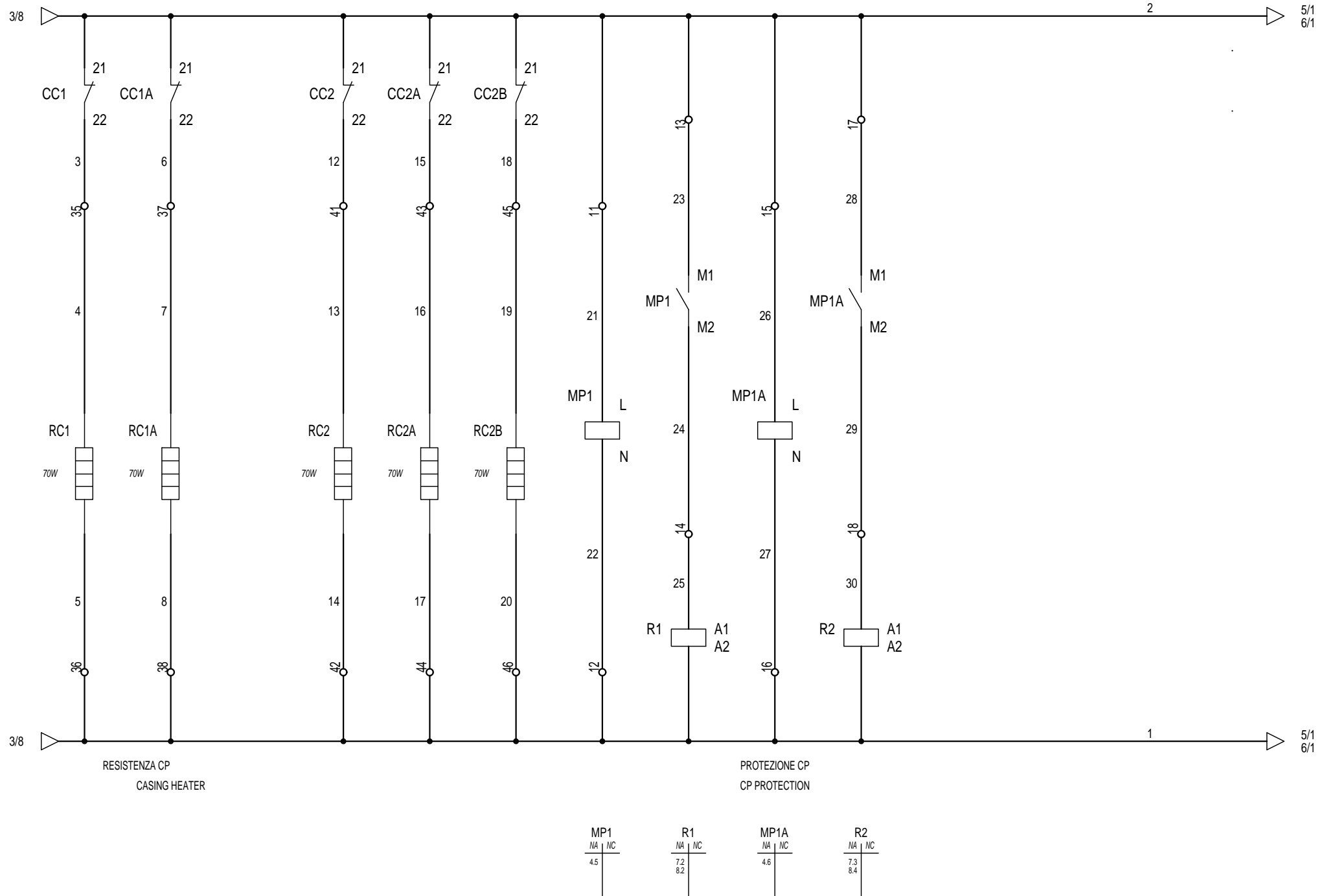
REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL1400 2P	5107170	FOGL. 3 DI 9
		DISEGN.	CRIVELLARO					
		DATA	22/10/2007					

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>



PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

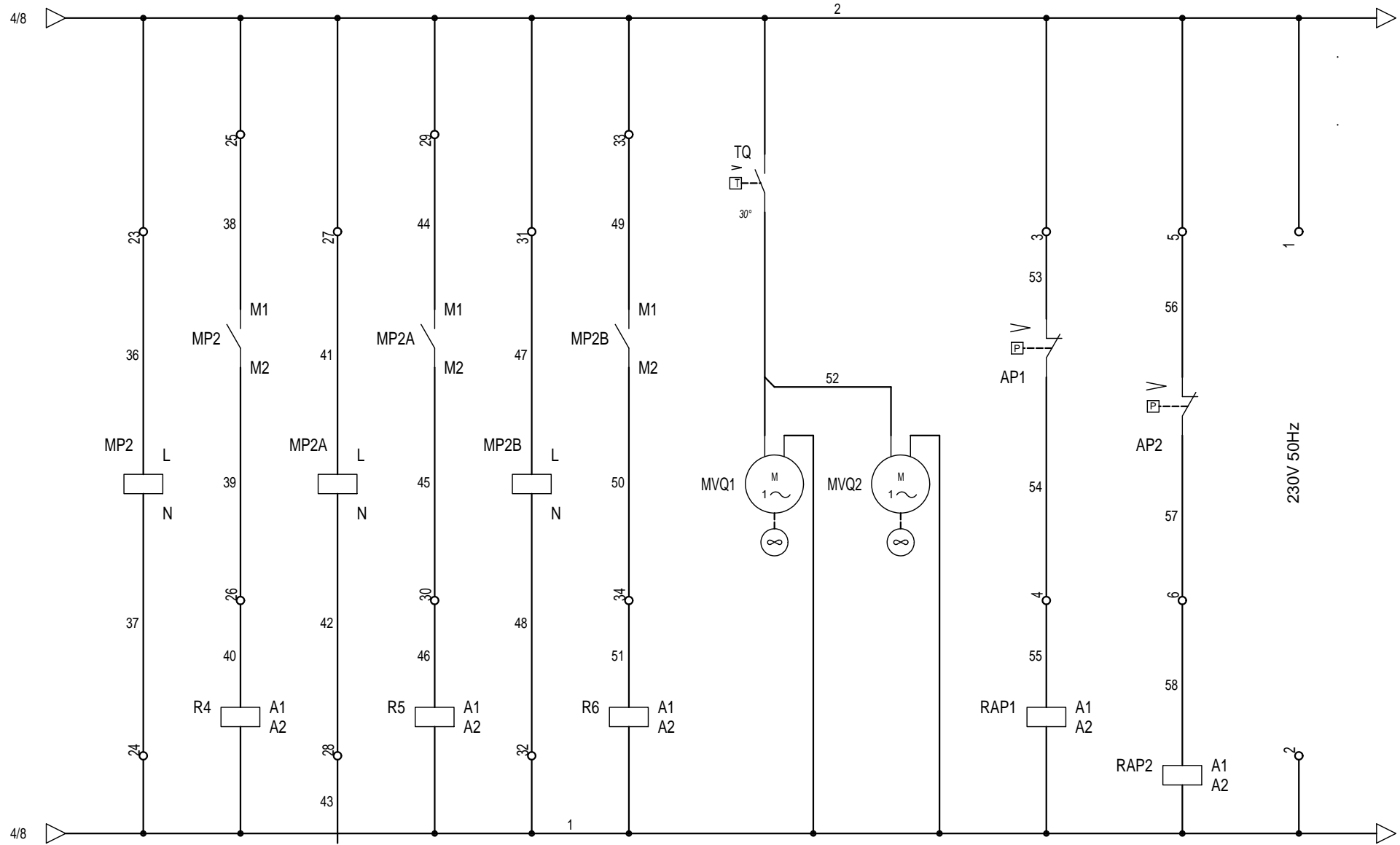
MP1	NA   NC	R1	NA   NC	MP1A	NA   NC	R2	NA   NC
4.5		7.2 8.2		4.6		7.3 8.4	

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Auxiliary circuit	5107170	+
		DATA	22/10/2007	<b>AERMEC</b>			FOGL. 4
				<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluataciji-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluataciji-kondicionerov.html</a>			DI 10

Все каталоги и инструкции здесь:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



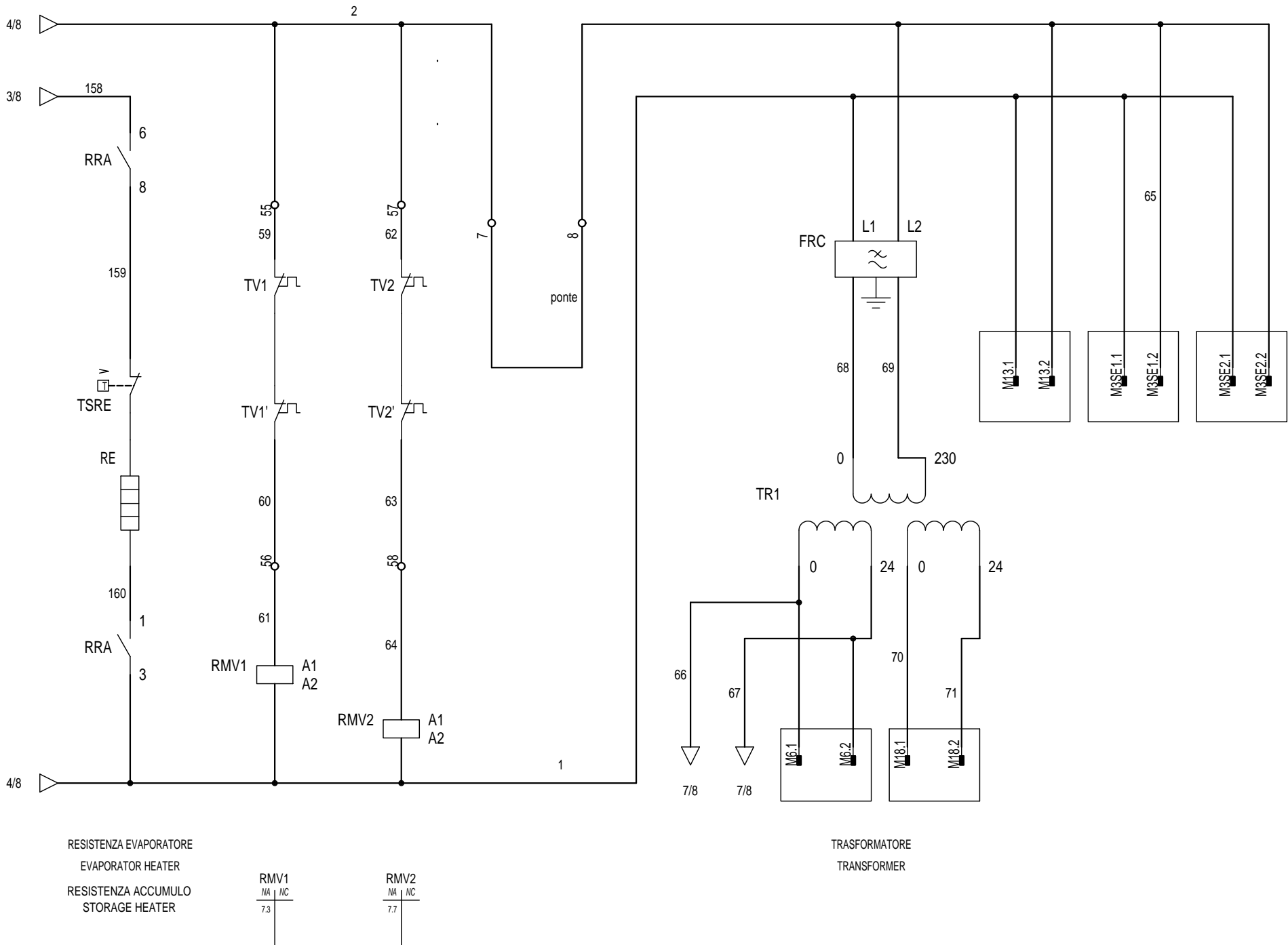
VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	R4	MP2A	R5	MP2B	R6	RAP1	RAP2
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
5.2	7.5   8.5	5.3	7.6   8.7	5.4	7.8   8.6	7.2   8.2   8.4	7.5   8.5   8.6   8.7

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 2P	=	FOGL. 5
		DI	11					

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER  
 RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA | NC  
 7.3

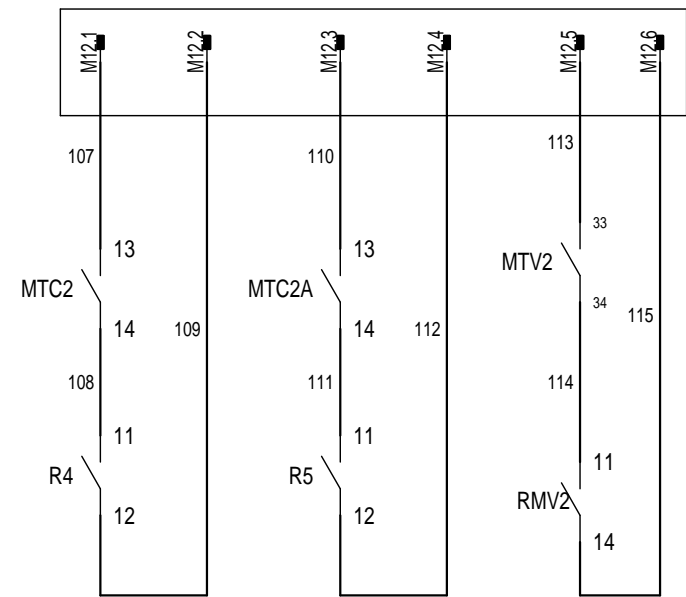
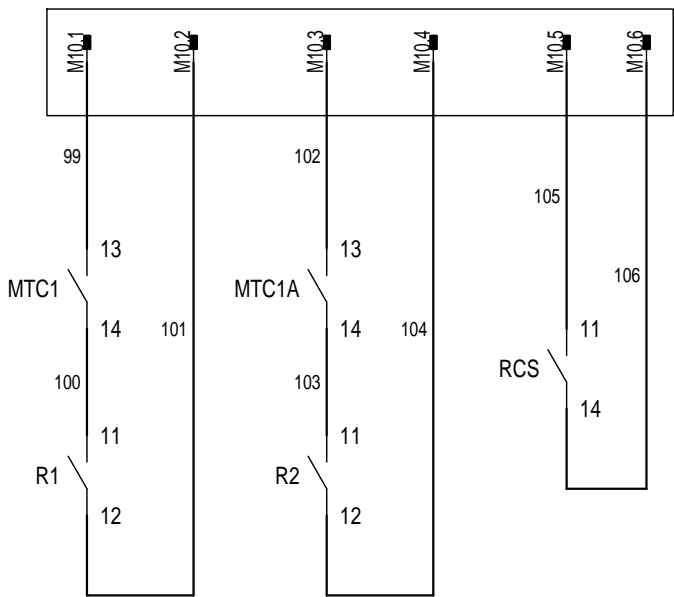
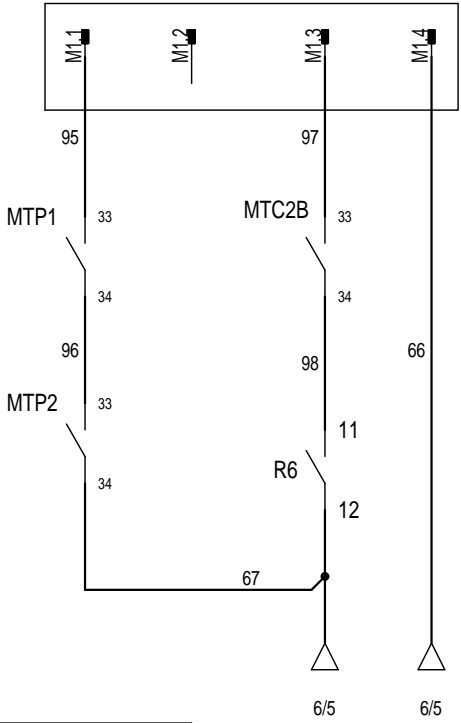
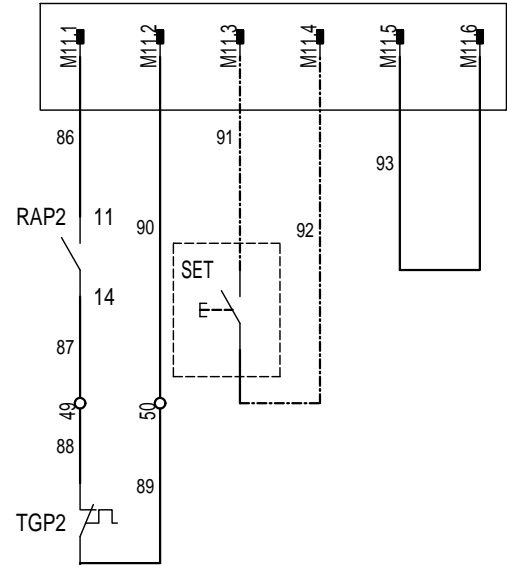
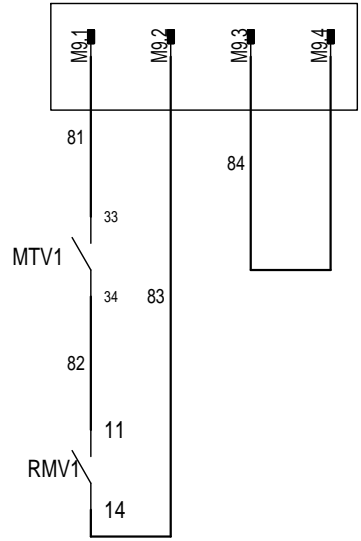
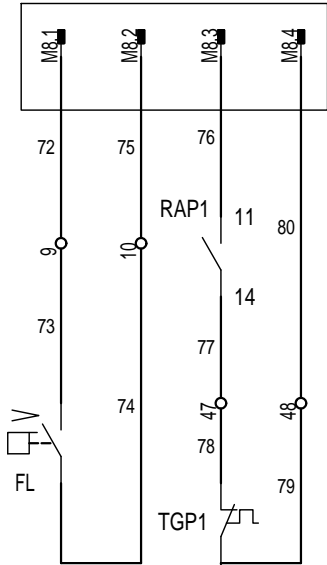
RMV2  
 NA | NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO	NRL1400 2P	=	FOGL. 6				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107170	1	DI	12
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

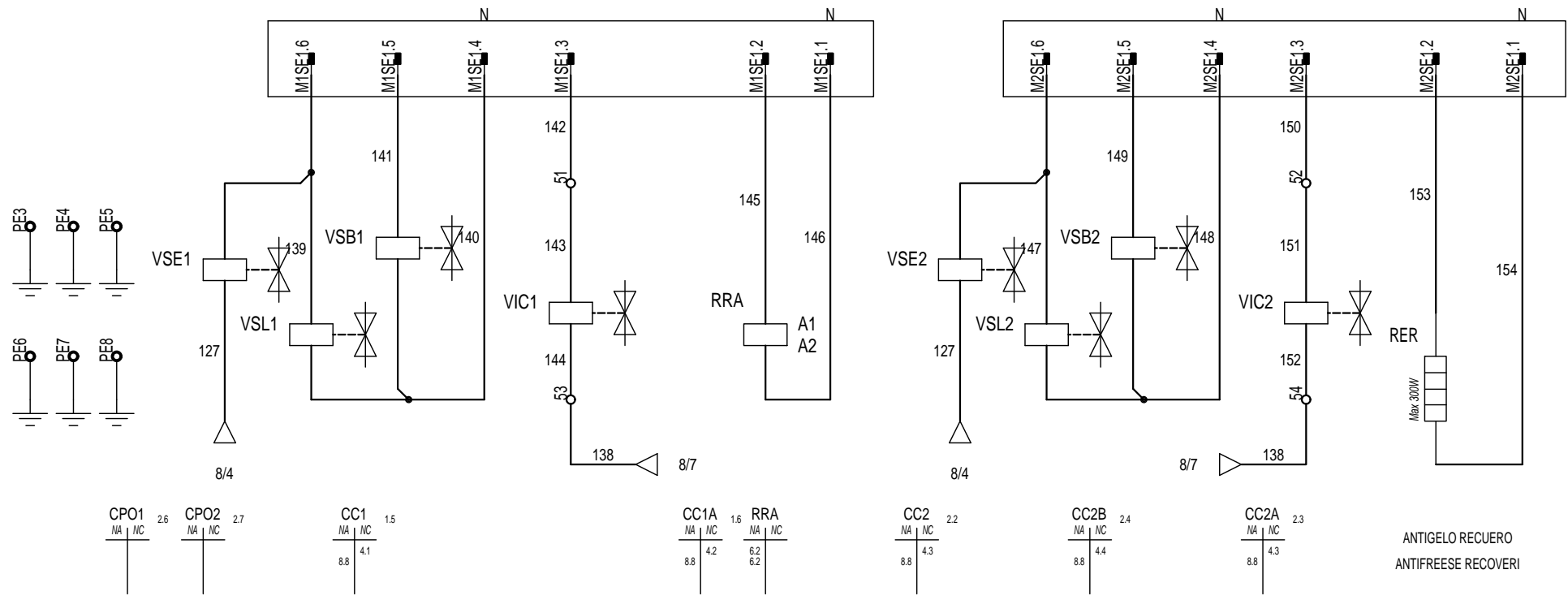
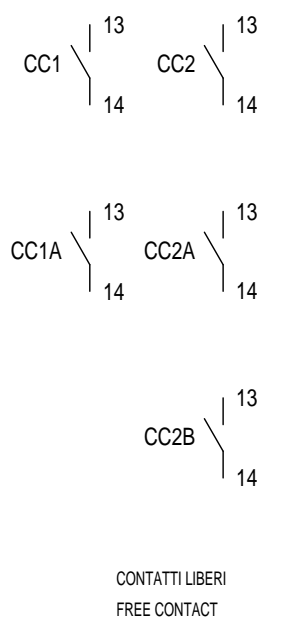
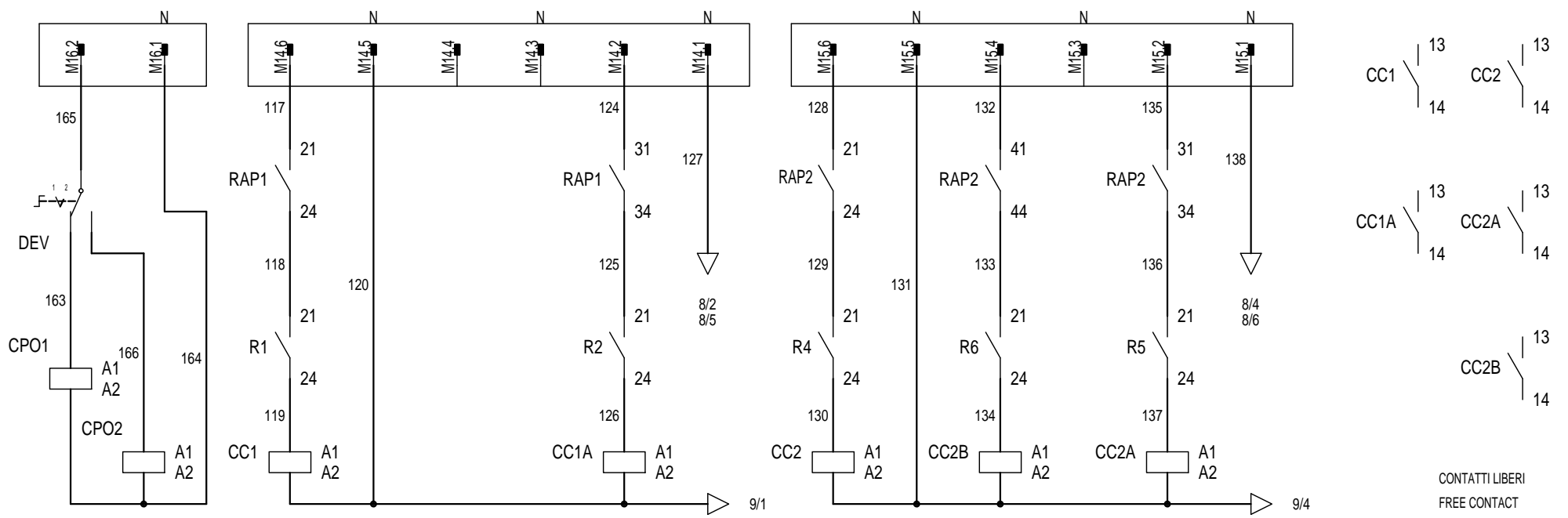
PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE	NRL1400 2P	=	+	FOGL. 7	DI 13
		DISEGN.	CRIVELLARO							
		DATA	22/10/2007							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COMIUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

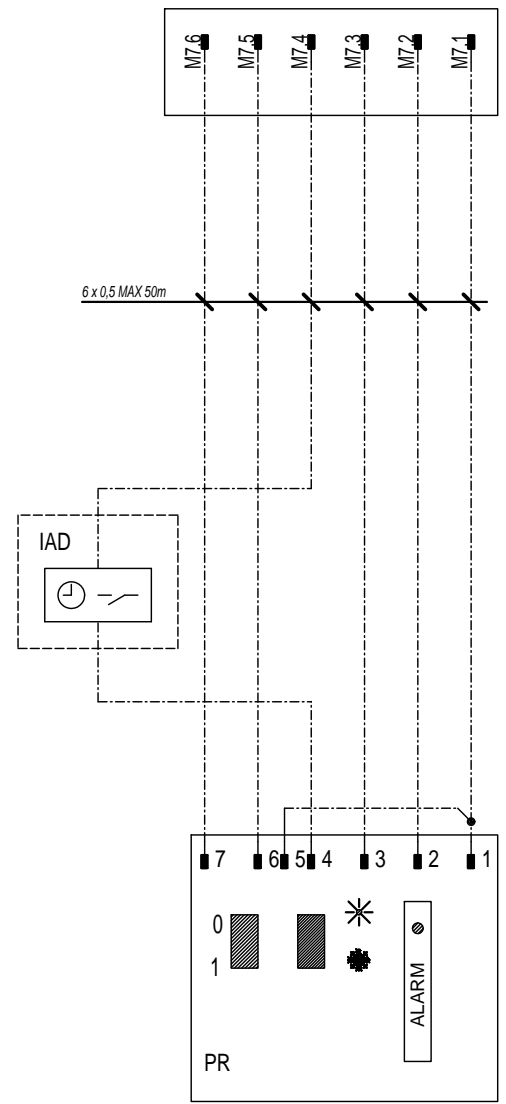
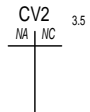
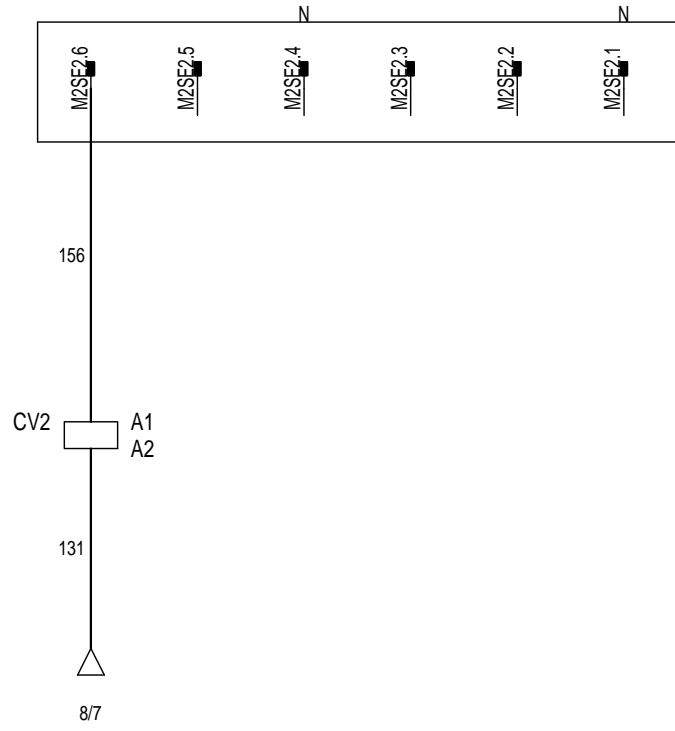
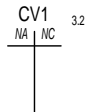
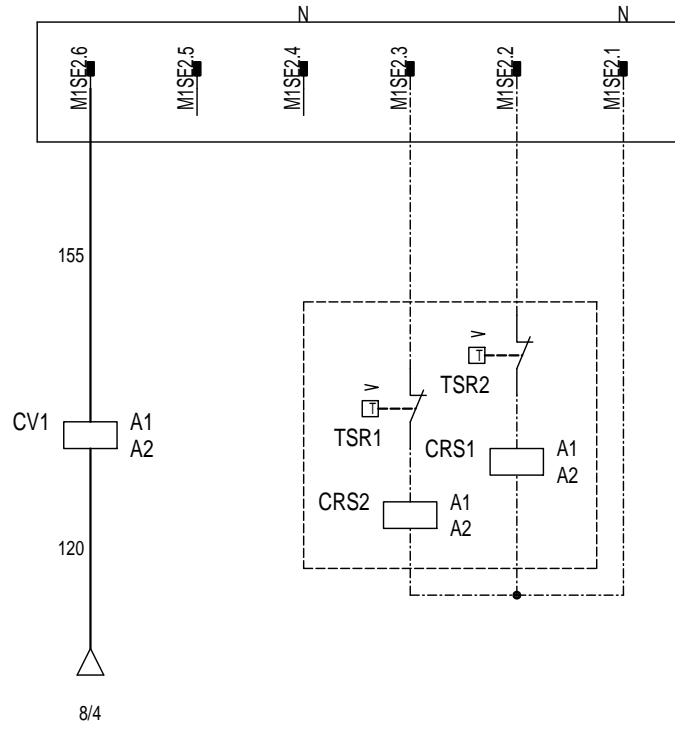
PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CPO1	2.6	CPO2	2.7	CC1	1.5	CC1A	1.6	RRA		CC2	2.2	CC2B	2.4	CC2A	2.3
NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	A1 A2	NA	NC	NA	NC	NA	NC
				8.8	4.1	8.8	4.2	6.2 6.2		8.8	4.3	8.8	4.4	8.8	4.3

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOMINE FILE:  
 TIPOCO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

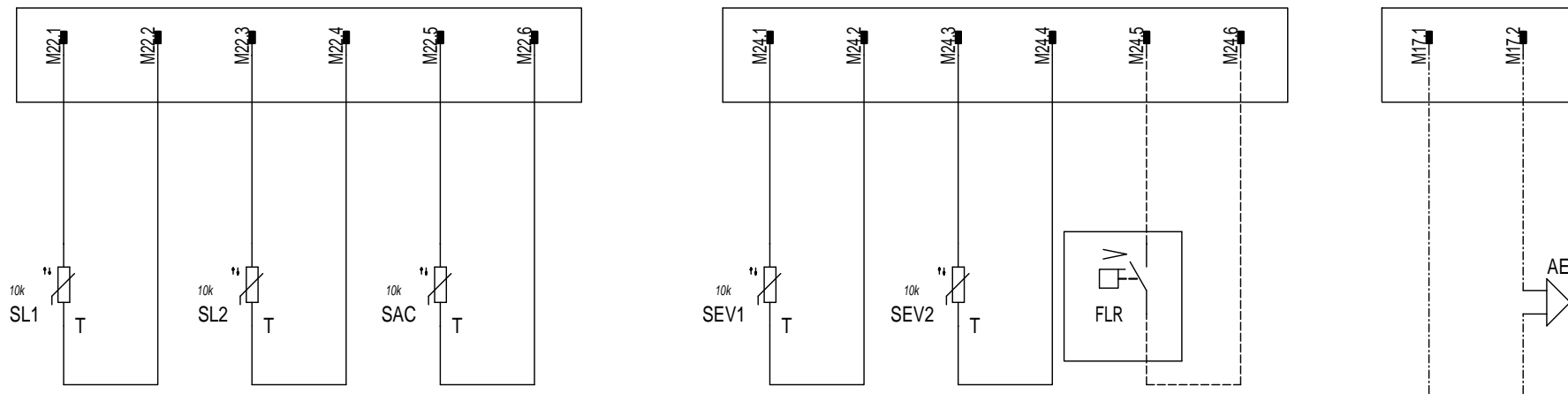
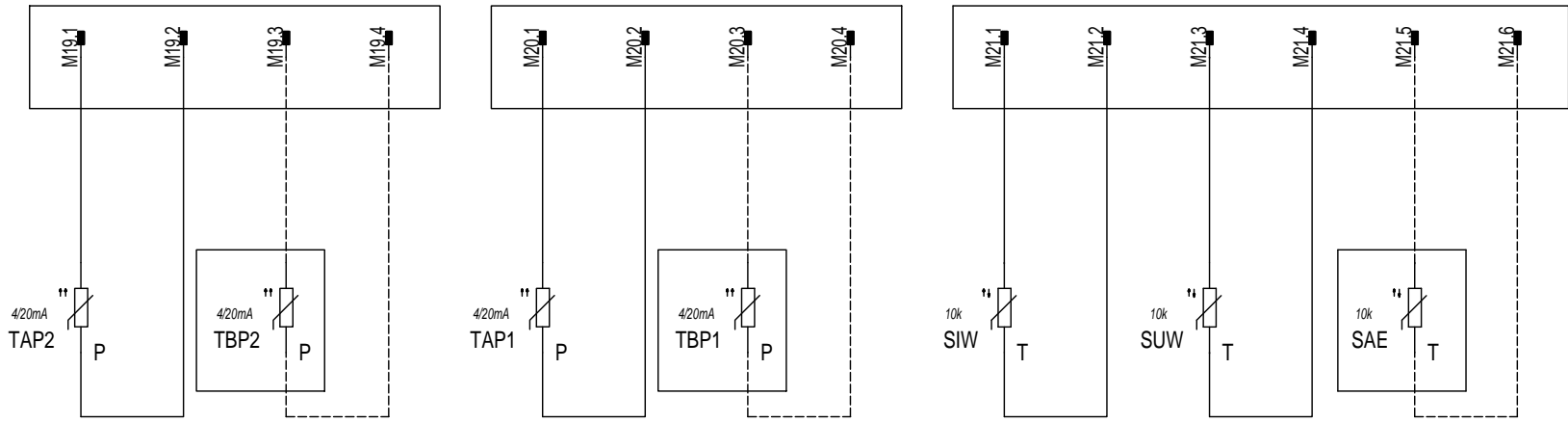


PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI	NRL1400 2P	=	FOGL. 9				
		DISEGN.	CRIVELLARO						Load connection	5107170	2	DI
		DATA	22/10/2007									

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

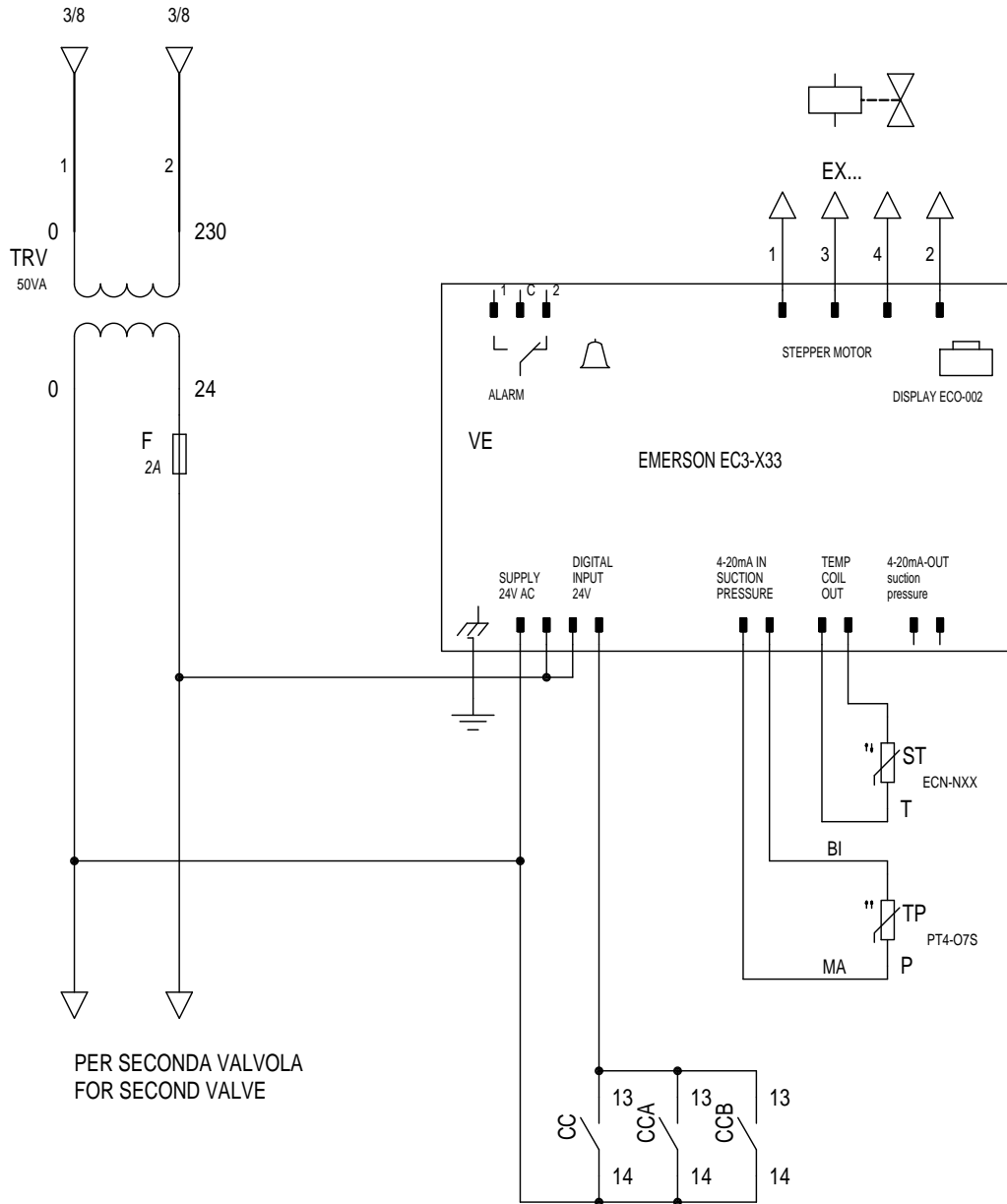
LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SENSORI	NRL1400 2P	=	1	FOGL.	10
		DI	16							

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

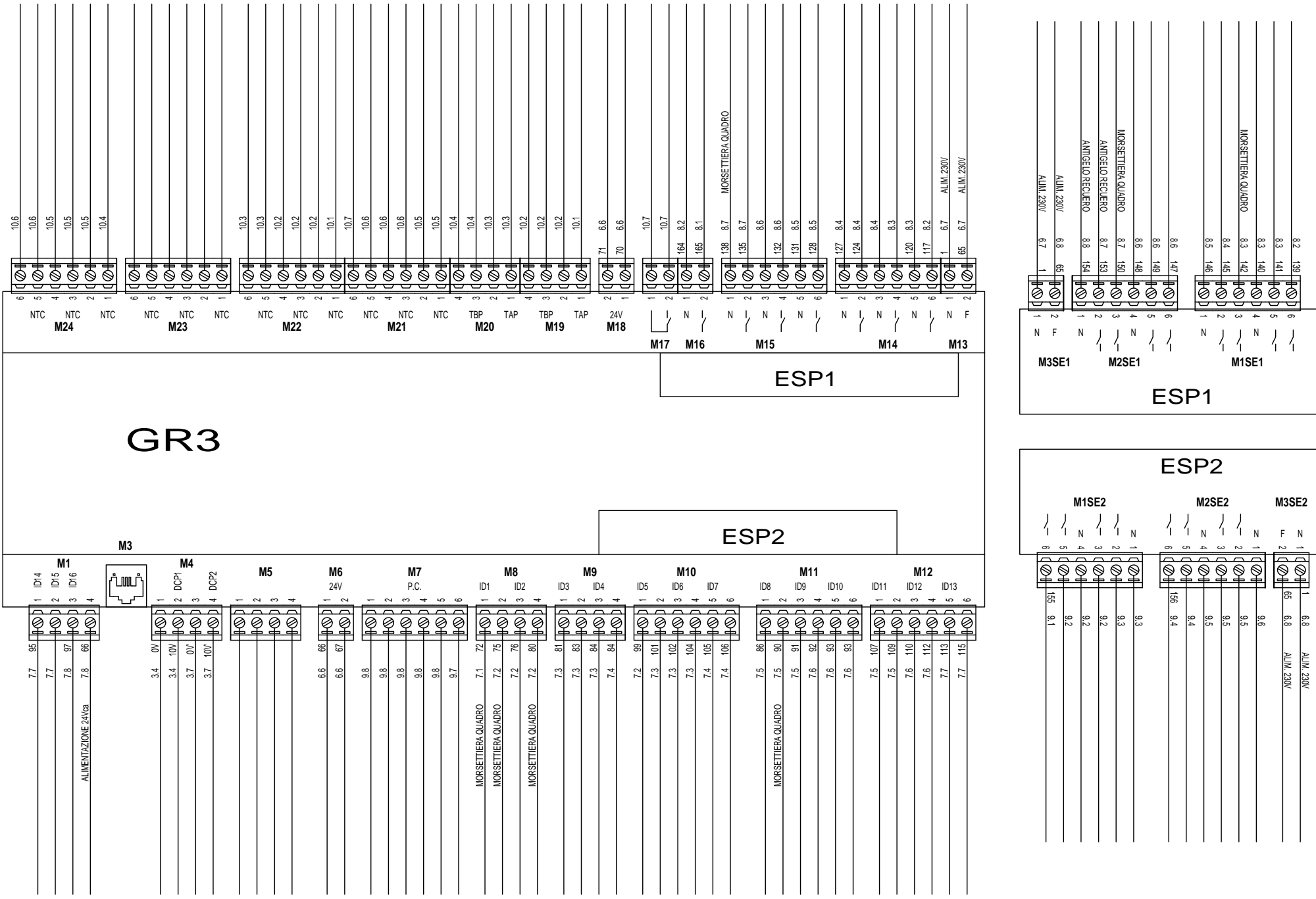


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	NRL1400 2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Electronic valve	5107170	+
		DATA	22/10/2007				



PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI

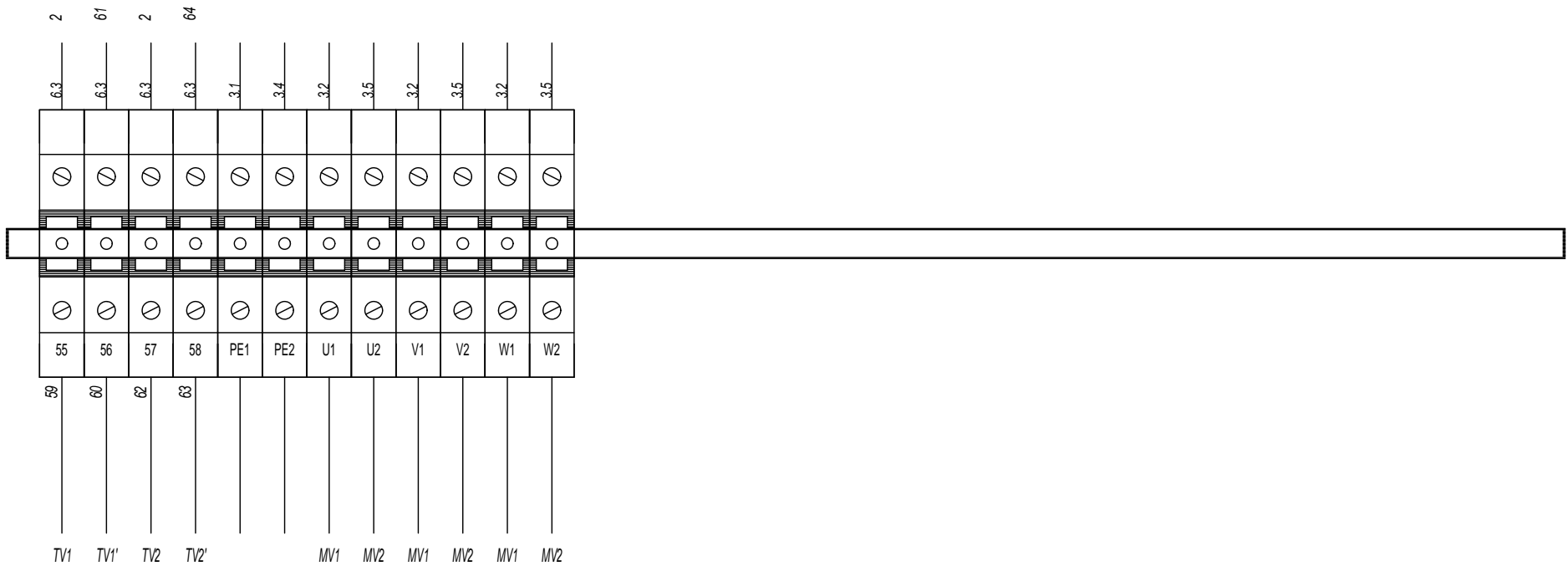
Board GR3 + 2 expansions  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html>

NRL1400 2P	=	FOGL. GR3-001
5107170	+	DI 18

Все каталоги и инструкции здесь:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	3	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

Summary terminals

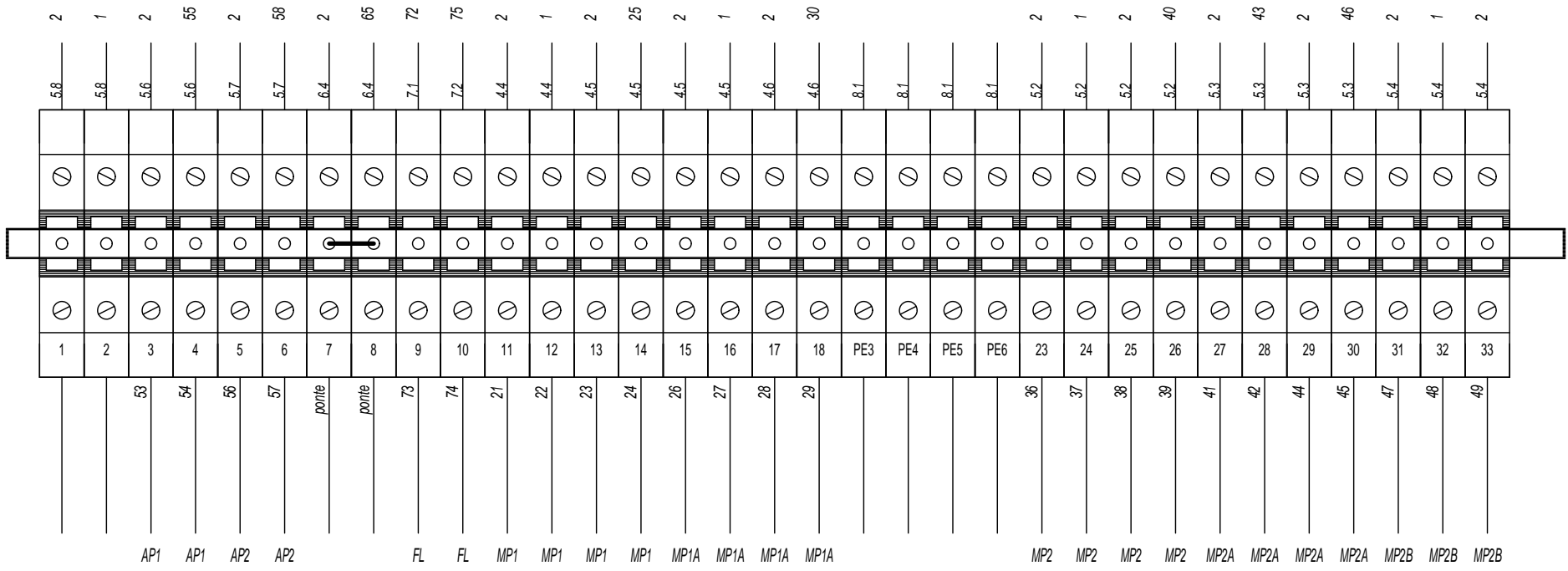
NRL1400 2P

5107170

FOGL.	M1-001
M-001	F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107170.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	15/05/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	2	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

Summary terminals

<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NRL1400 2P

5107170

FOGL.	M-001
M-002	F.S.



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTOPOMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG







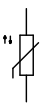
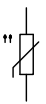

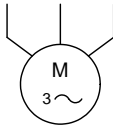
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL150 - 180

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	26/03/2008			
	VISTO	26/03/2008			
	APPROV.	26/03/2008			
	RNL1500 - 1800		FOGLIO 0		
			T.F. 21		
BEV	DESCRIZIONE	DATA	INTELLIGIBILE	ORIGINE	

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

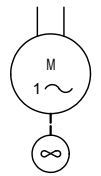
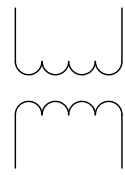
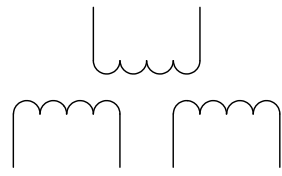






NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51072002.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	21/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SIMBOL	5107200	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.



1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat	M				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**

REVISIONI	DATA	21/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	5107200	FOGL. 0-LS-002
			<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>	0-LS-003	F.S.



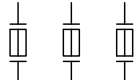


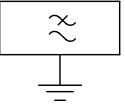

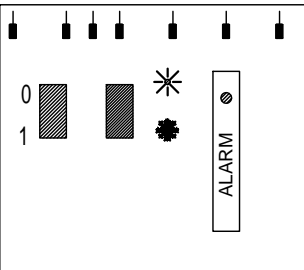
1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter			QS...	
		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator			M	
		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal			QM...	
		071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay			M	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER IL CONTENUTO  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**

REVISIONI:	DATA	21/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA		RNL1500 - 1800	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro				+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL		5107200	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>			0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA DESIGNATION	ESTENS. EXTENS.			
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	080214C	Termostato NA NO thermostat	M				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

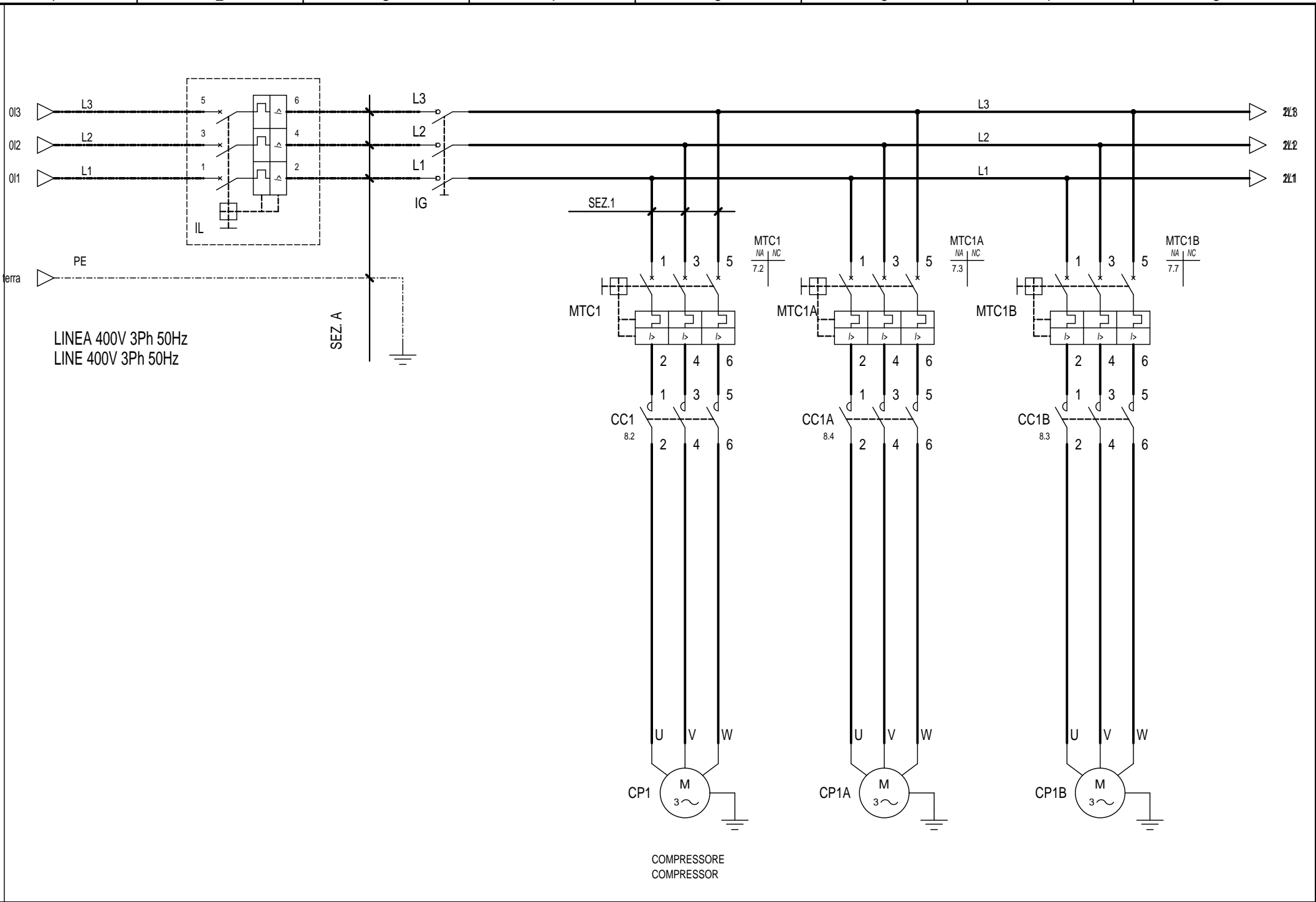
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	21/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	5107200	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatácii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

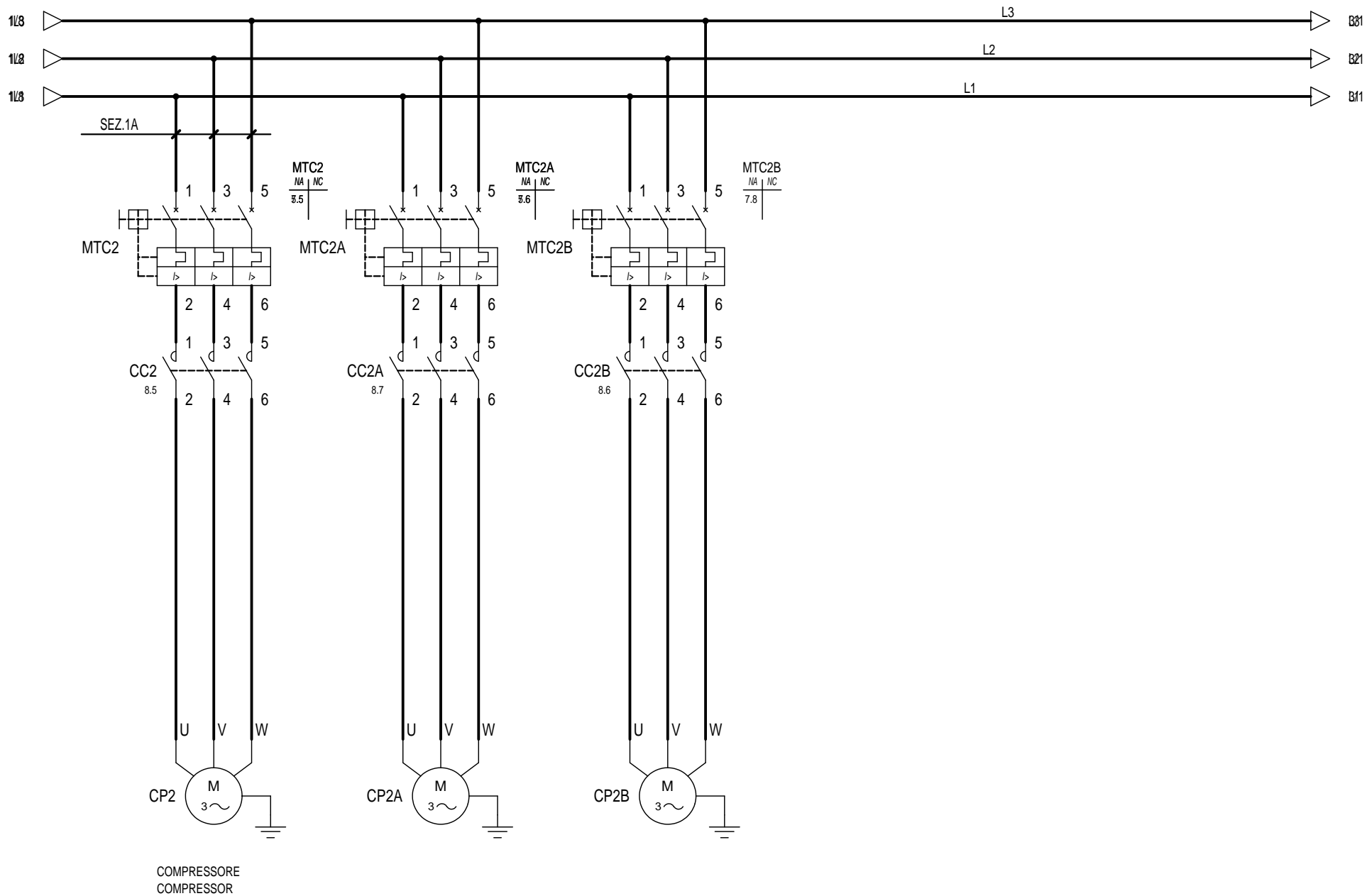
PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	RNL1500 - 1800	=	1	FOGL.	1
		DATA	22/10/2007						DI	7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

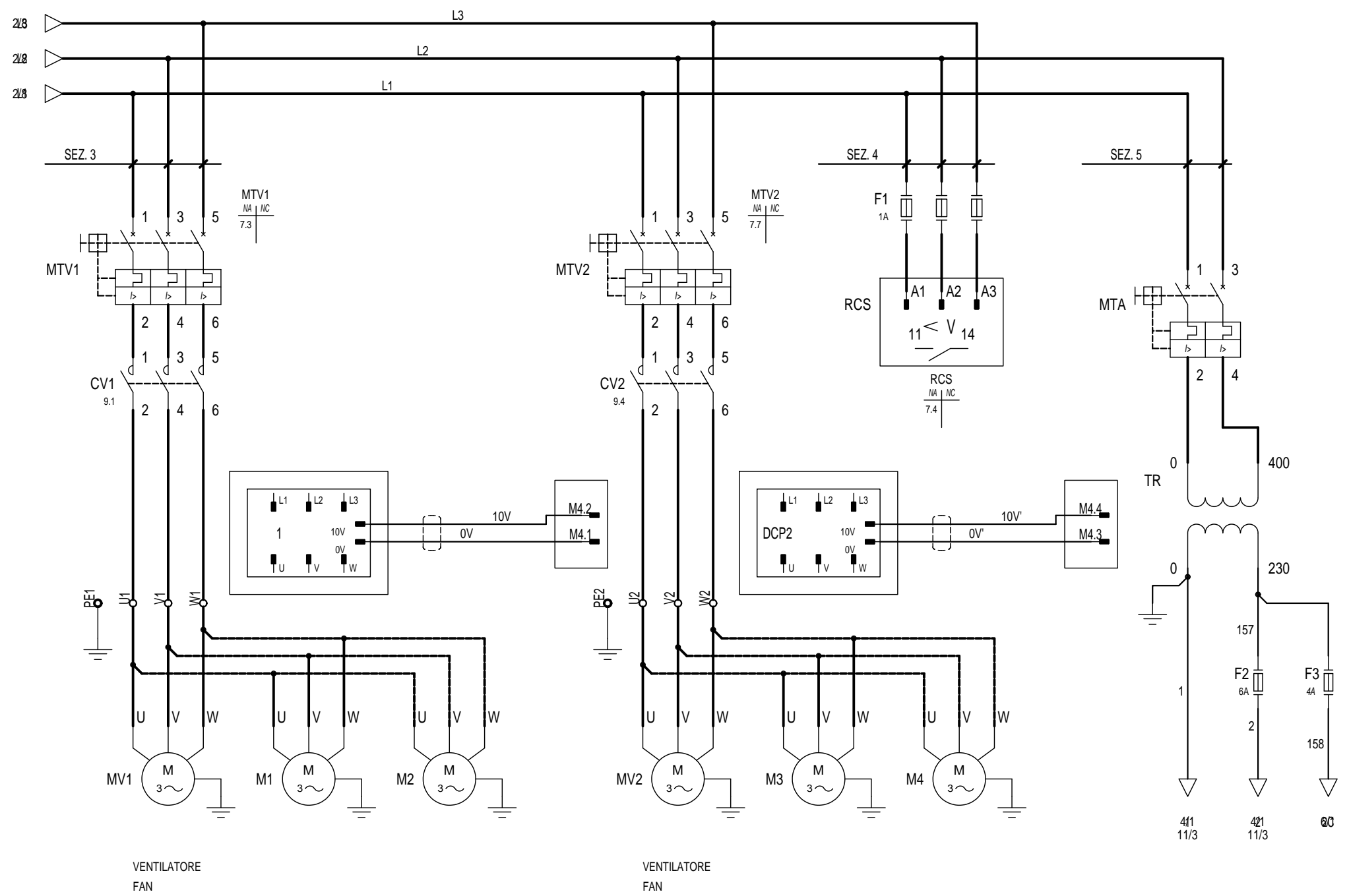


COMPRESSORE  
COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA	RNL1500 - 1800	=	1	FOGL.	2
		DISEGN.	CRIVELLARO						DI	8
		DATA	22/10/2007							

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



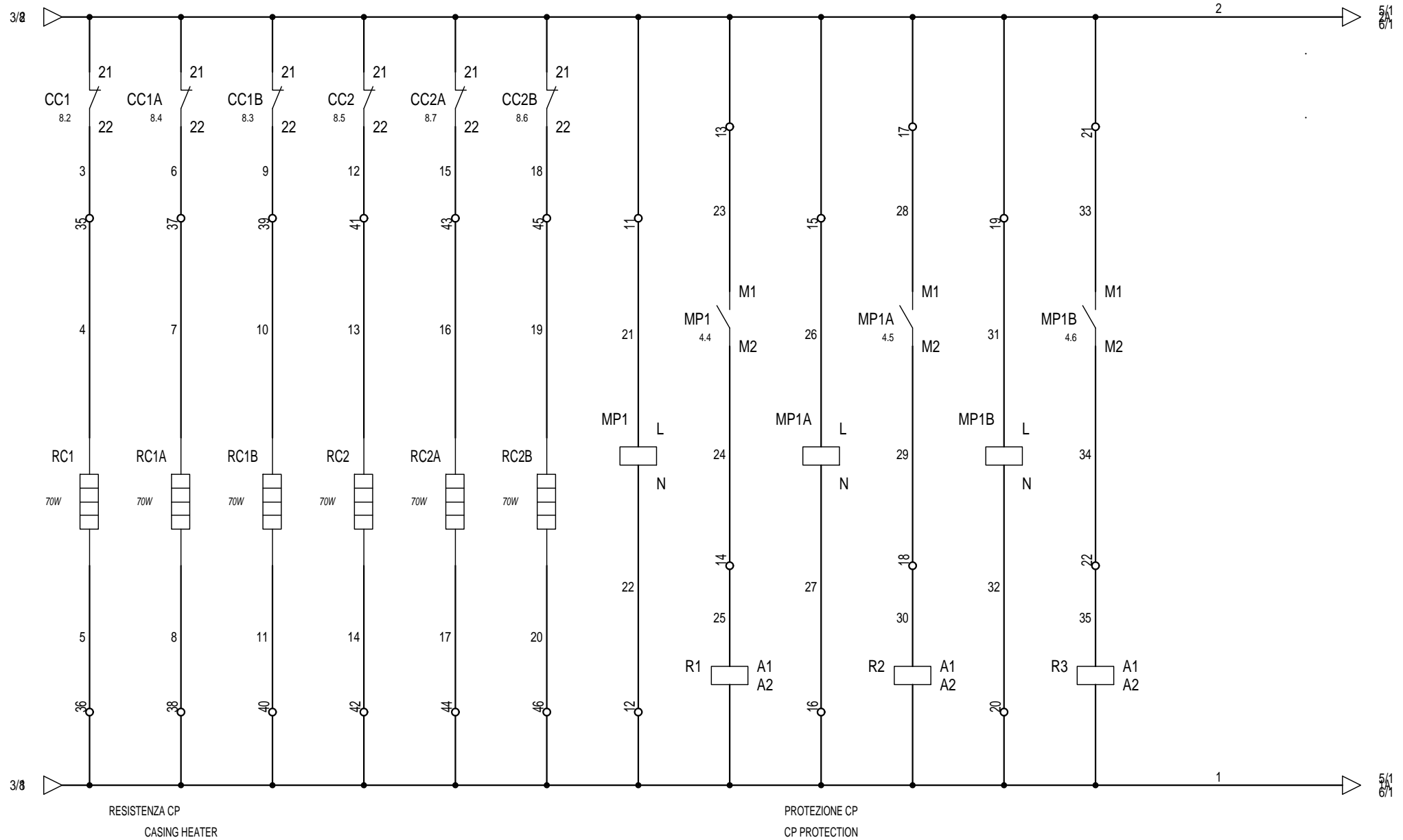
VENTILATORE  
FAN

VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	RNL1500 - 1800	=	FOGL. 3
		DISEGN.	CRIVELLARO					
		DATA	22/10/2007					
1						5107200	2	DI 9

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

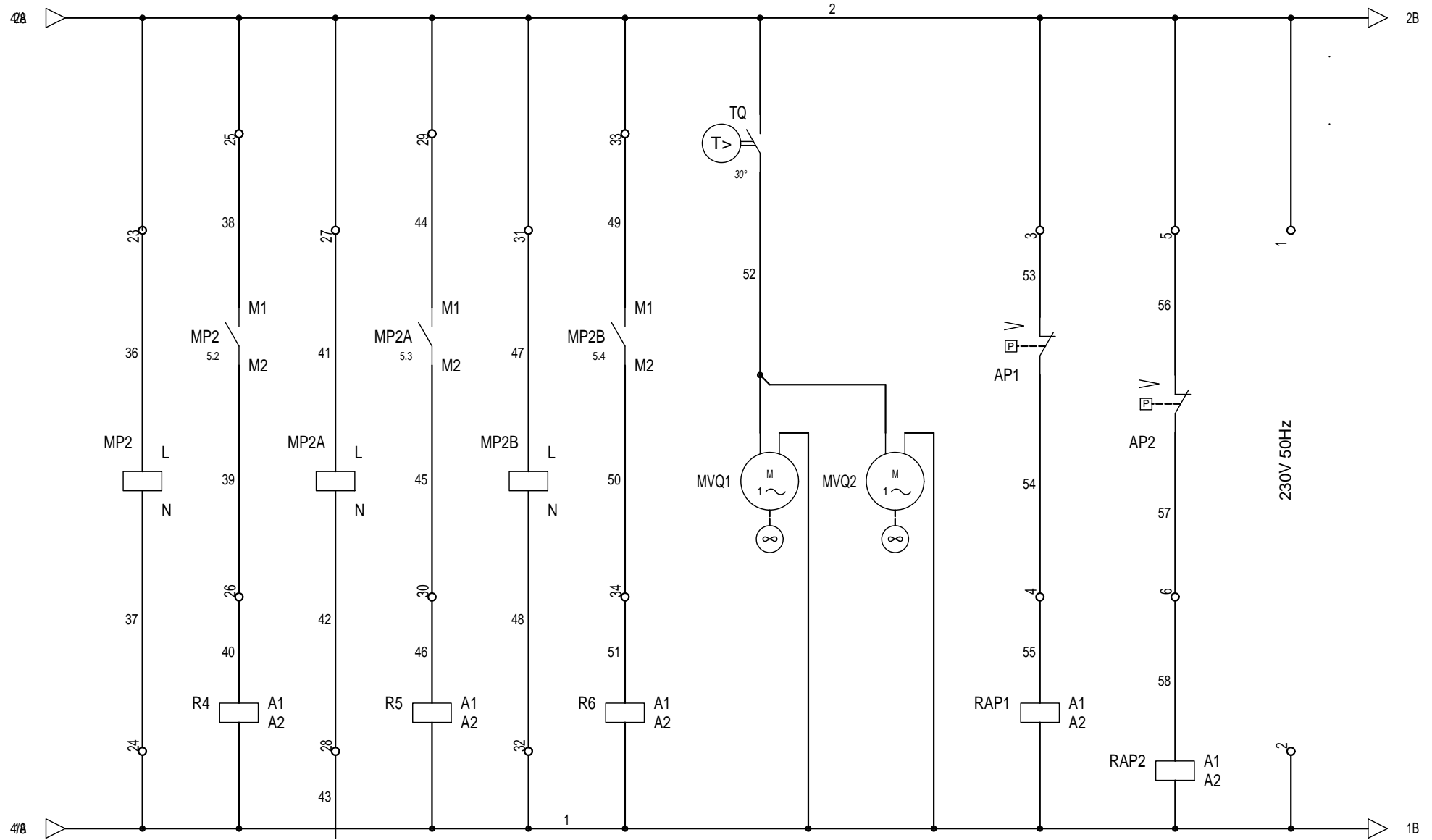
MP1	R1	MP1A	R2	MP1B	R3
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
4.5	7.2 8.2	4.6	7.3 8.4	4.7	7.7 8.3

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	RNL1500 - 1800	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+
		DATA	22/10/2007			5107200	FOGL. 4
							DI 10



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	
NA	NC
5.2	

R4	
NA	NC
7.5	8.5

MP2A	
NA	NC
5.3	

R5	
NA	NC
7.6	8.7

MP2B	
NA	NC
5.4	

R6	
NA	NC
7.8	8.6

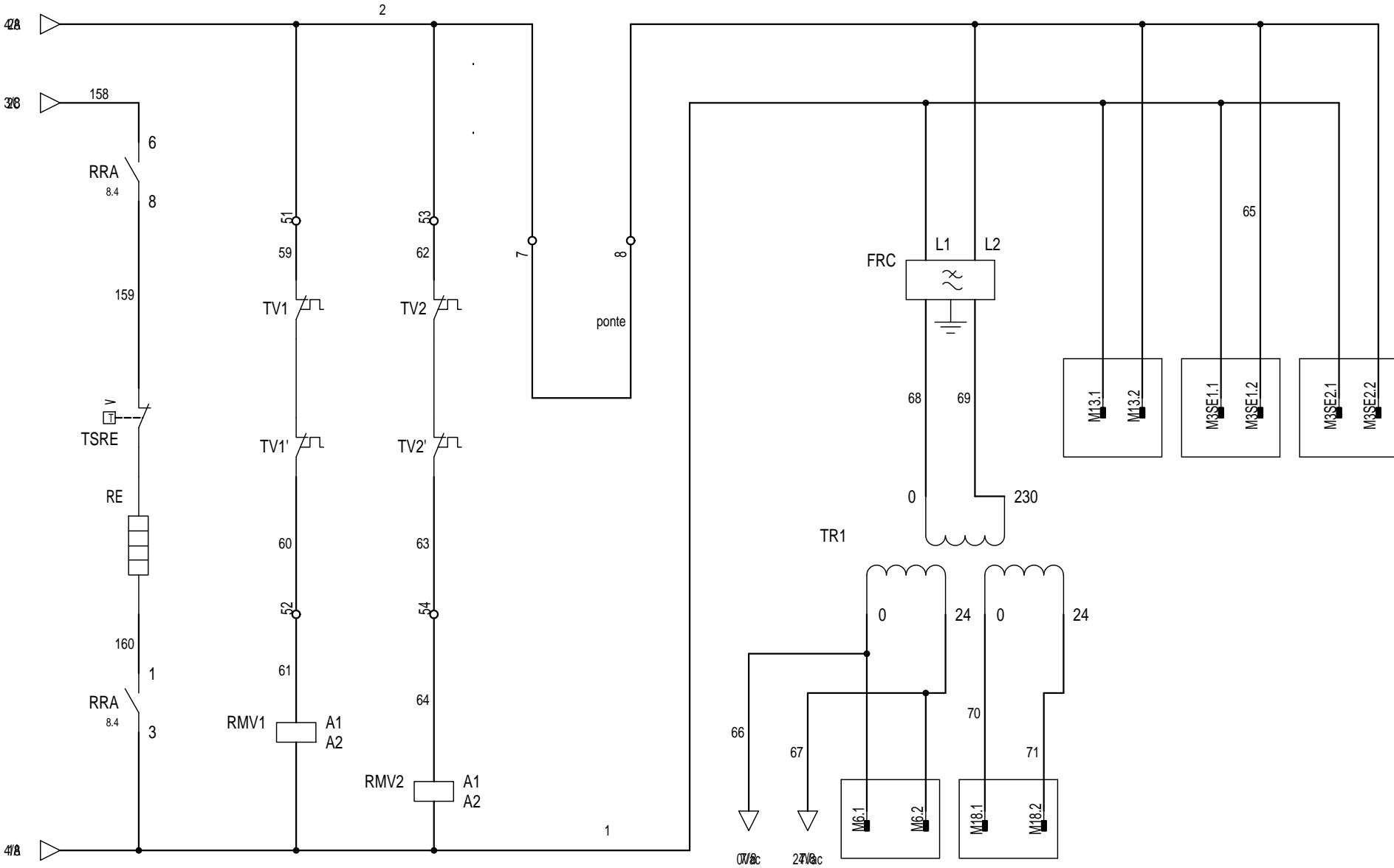
RAP1	
NA	NC
7.2	8.2
8.3	8.6
8.4	

RAP2	
NA	NC
7.5	8.5
8.6	8.7

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO	RNL1500 - 1800	=	+	FOGL. 5
		DI	11						

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER  
 RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA | NC  
 7.3

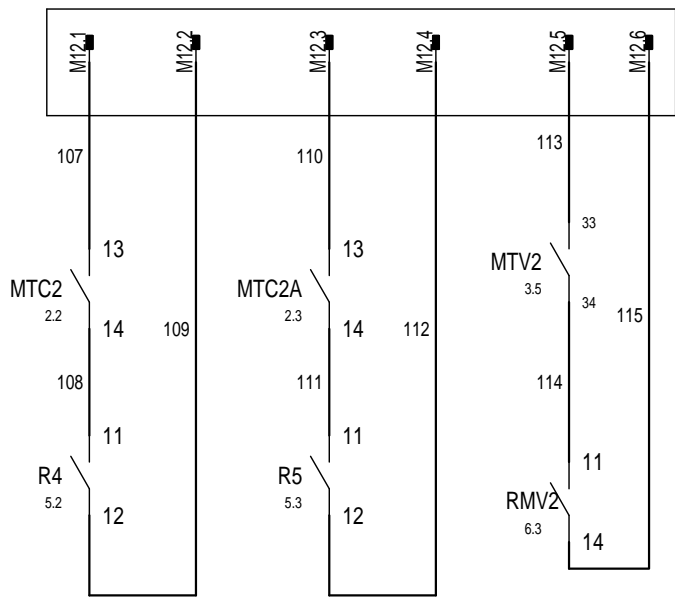
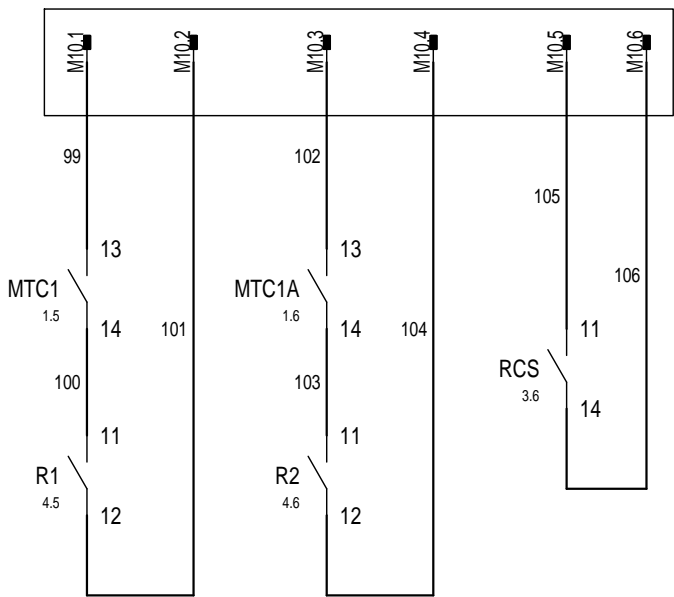
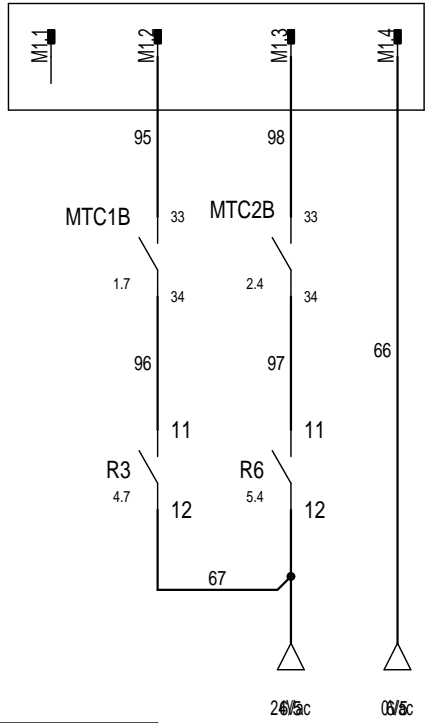
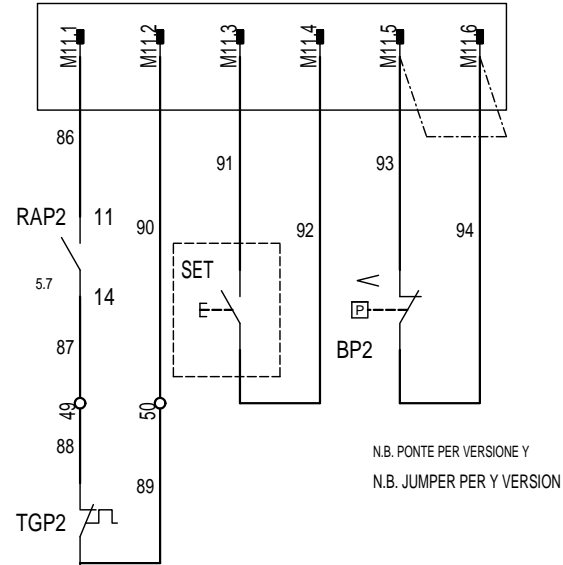
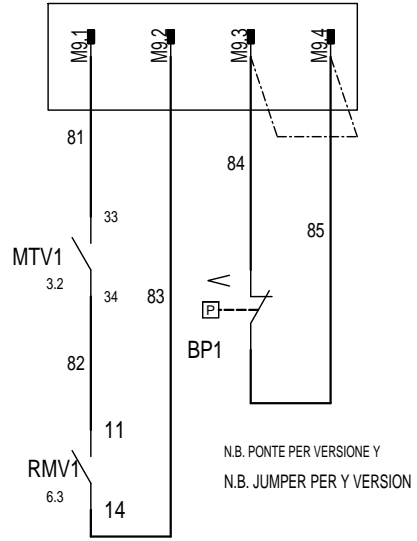
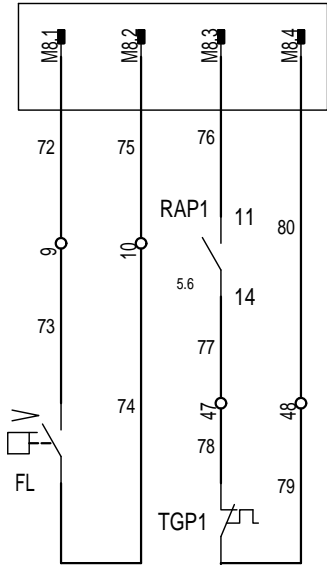
RMV2  
 NA | NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	RNL1500 - 1800		=	
		DISEGN.	CRIVELLARO					+	
		DATA	22/10/2007						FOGL. 6
						5107200		1	
								DI 12	

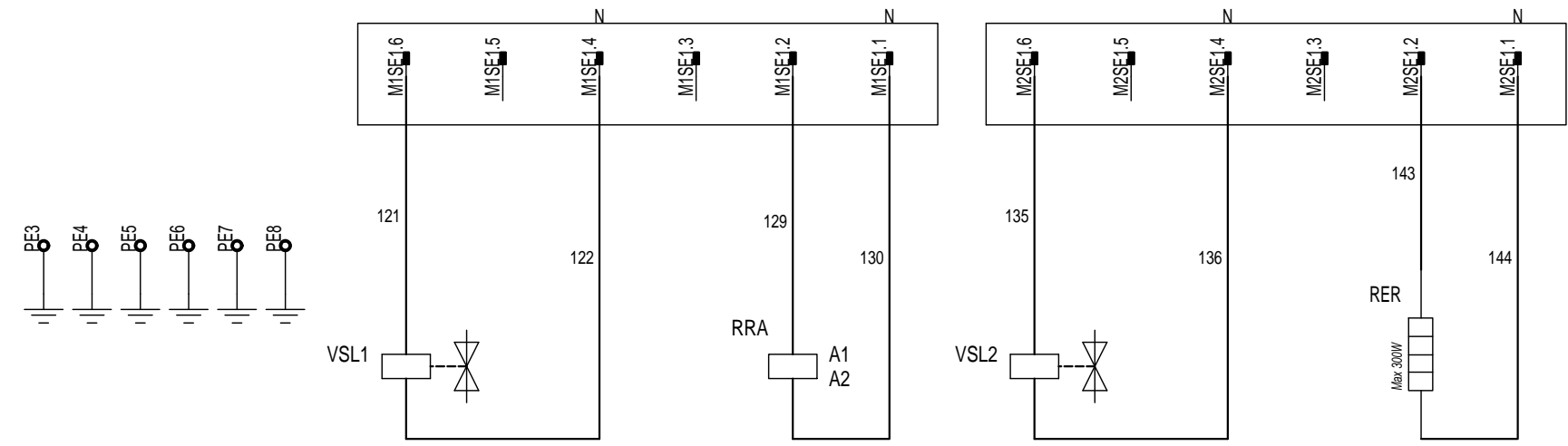
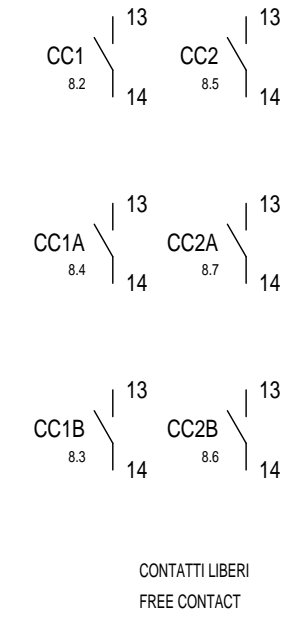
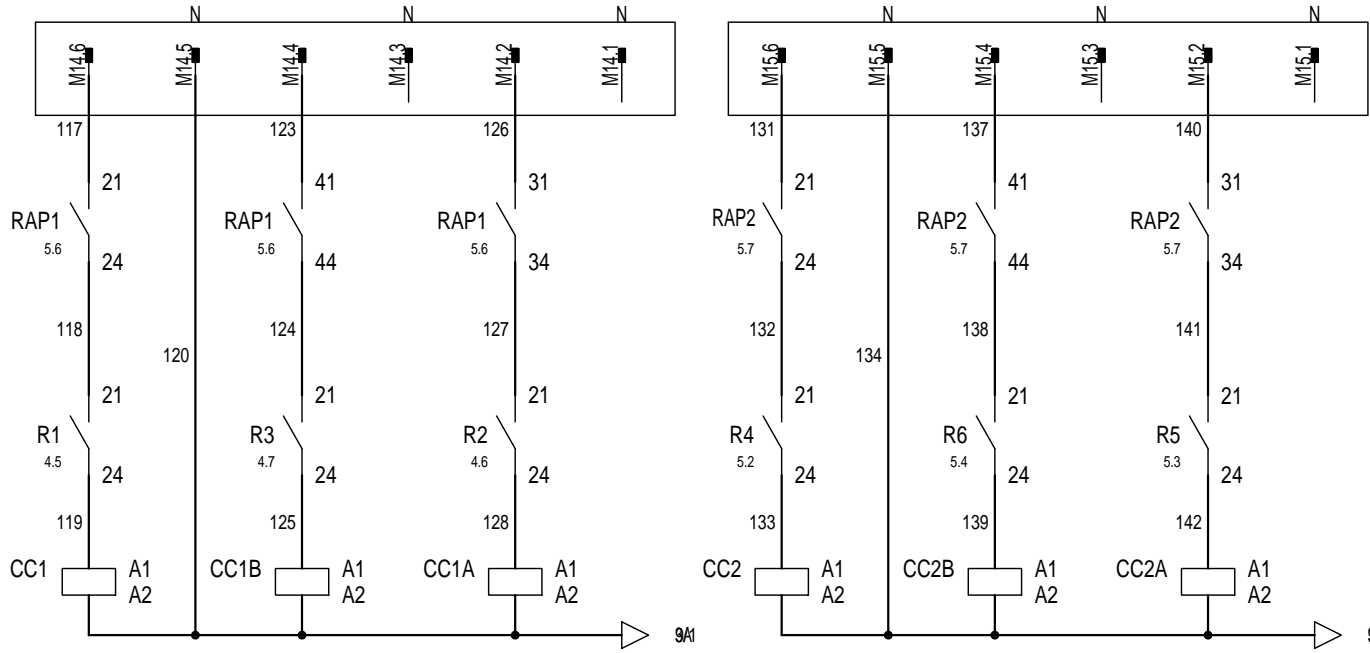
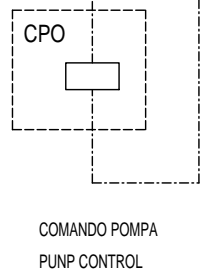
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



ANTIGELO RECUPERO  
ANTIFREEZE RECOVERY

CC1	1.5	CC1B	1.7	CC1A	1.6	RRA		CC2	2.2	CC2B	2.4	CC2A	2.3
NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC
8.8	4.1	8.8	4.2	8.8	4.2	6.2	6.2	8.8	4.3	8.8	4.4	8.8	4.3

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



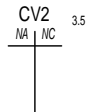
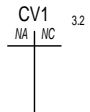
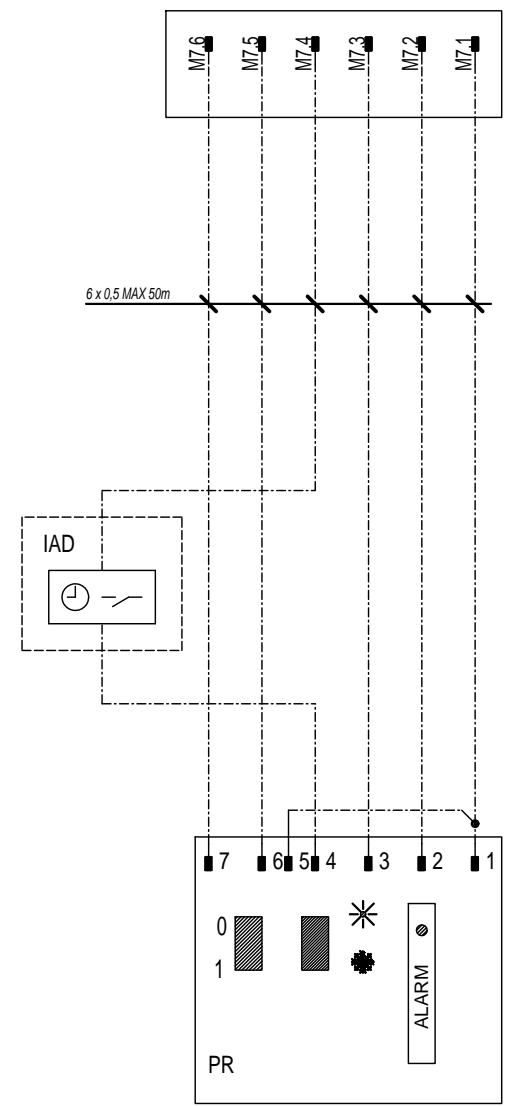
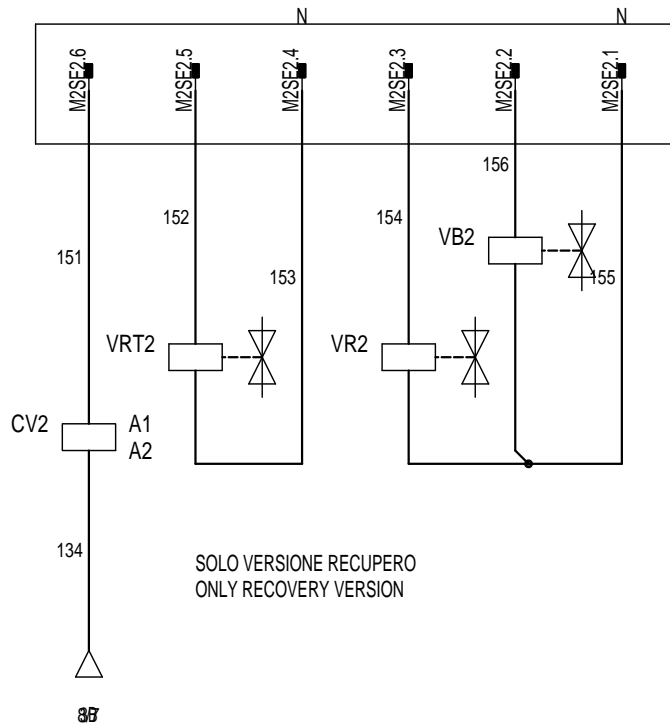
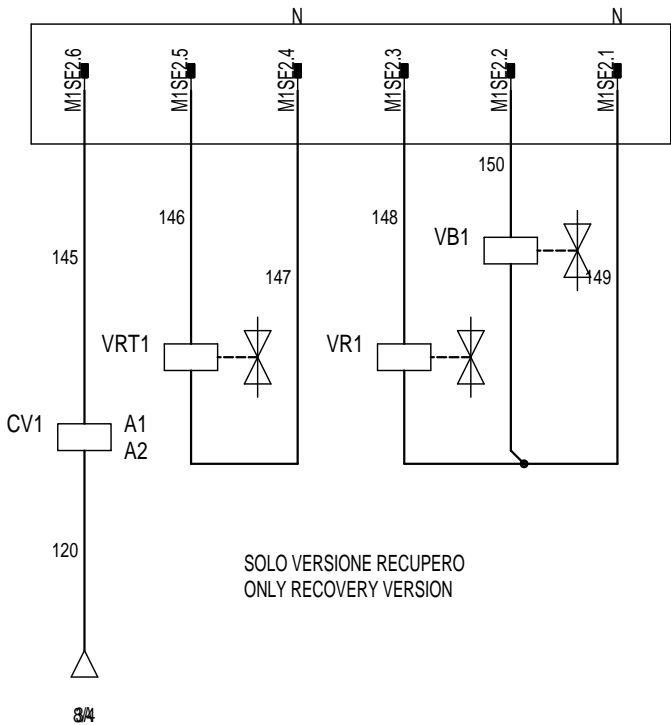
COLLEGAMENTO CARICHI  
 LOAD CONNECTION

RNL1500 - 1800

5107200

FOGL.	8
DI	14

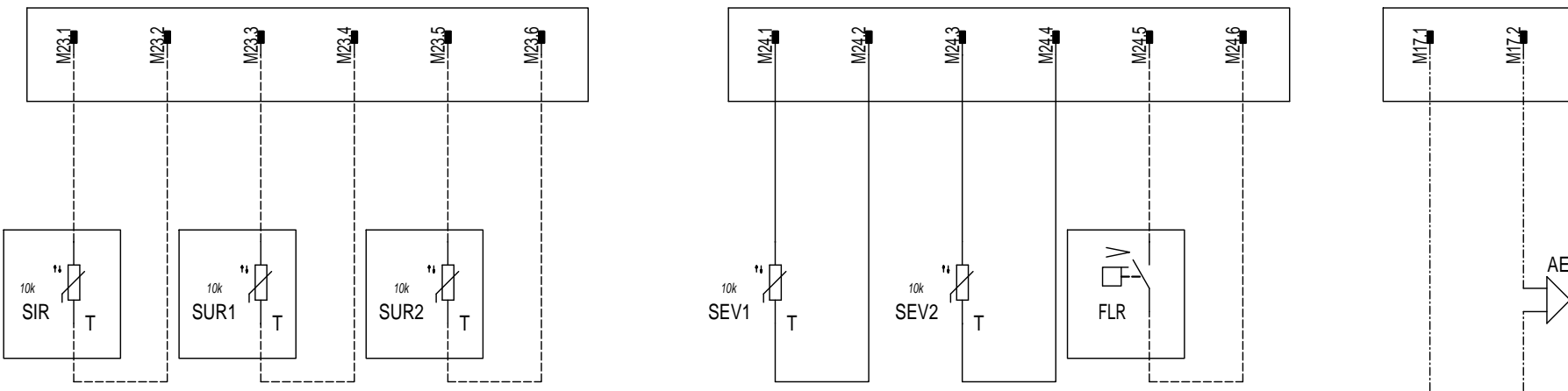
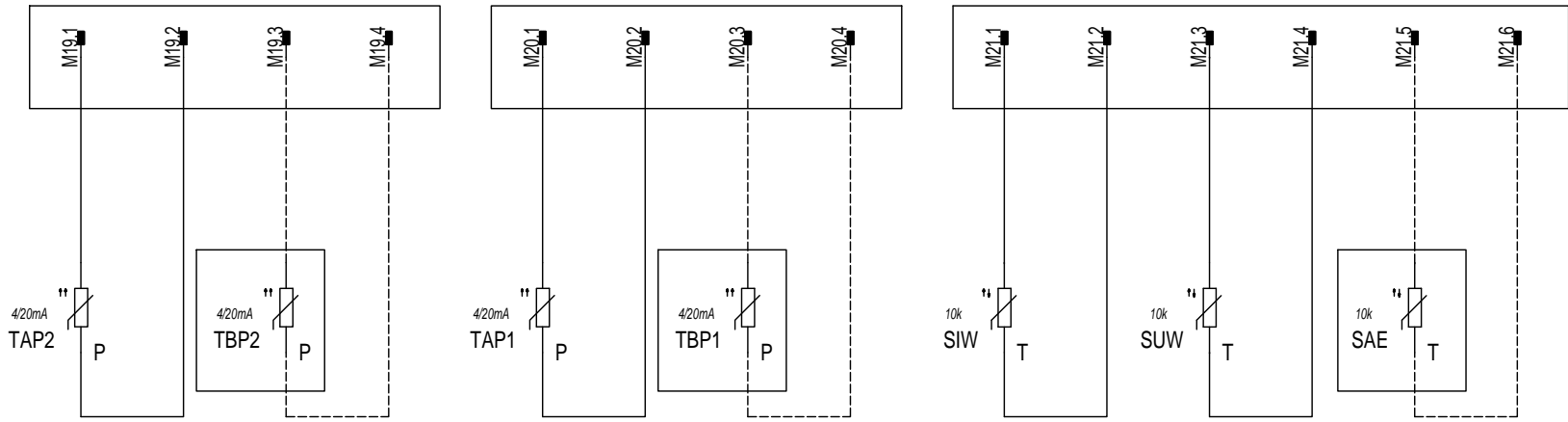
PROGETTO: 5107200.scf  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	RNL1500 - 1800	=	FOGL. 9				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107200	1	DI	15
		DATA	22/10/2007									

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

N' L

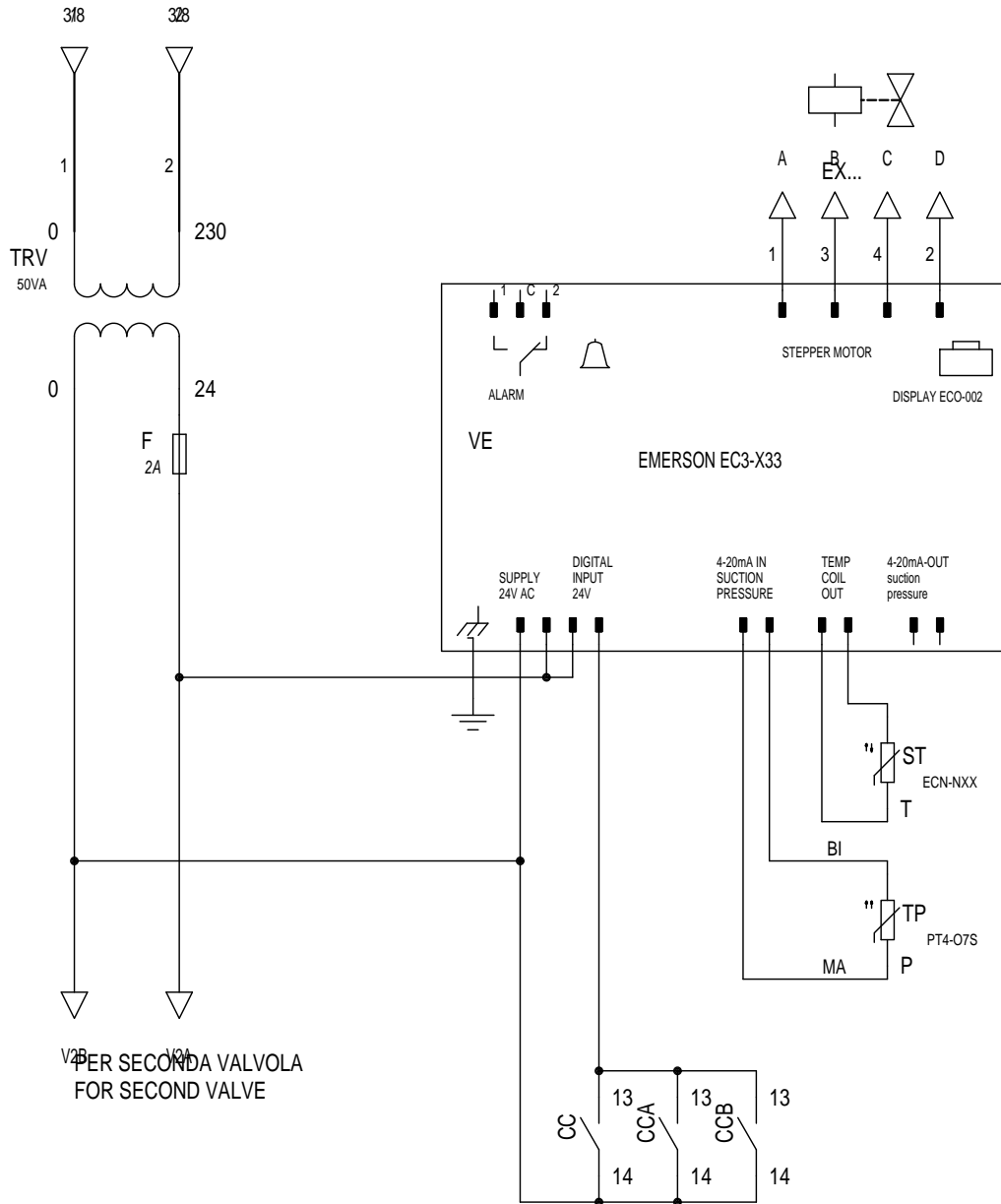
LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SENSORI ANALOGIC CONNECTION	RNL1500 - 1800	=
		DISEGN.	CRIVELLARO				+
		DATA	22/10/2007				
				5107200		1	FOGL. 10 DI 16

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



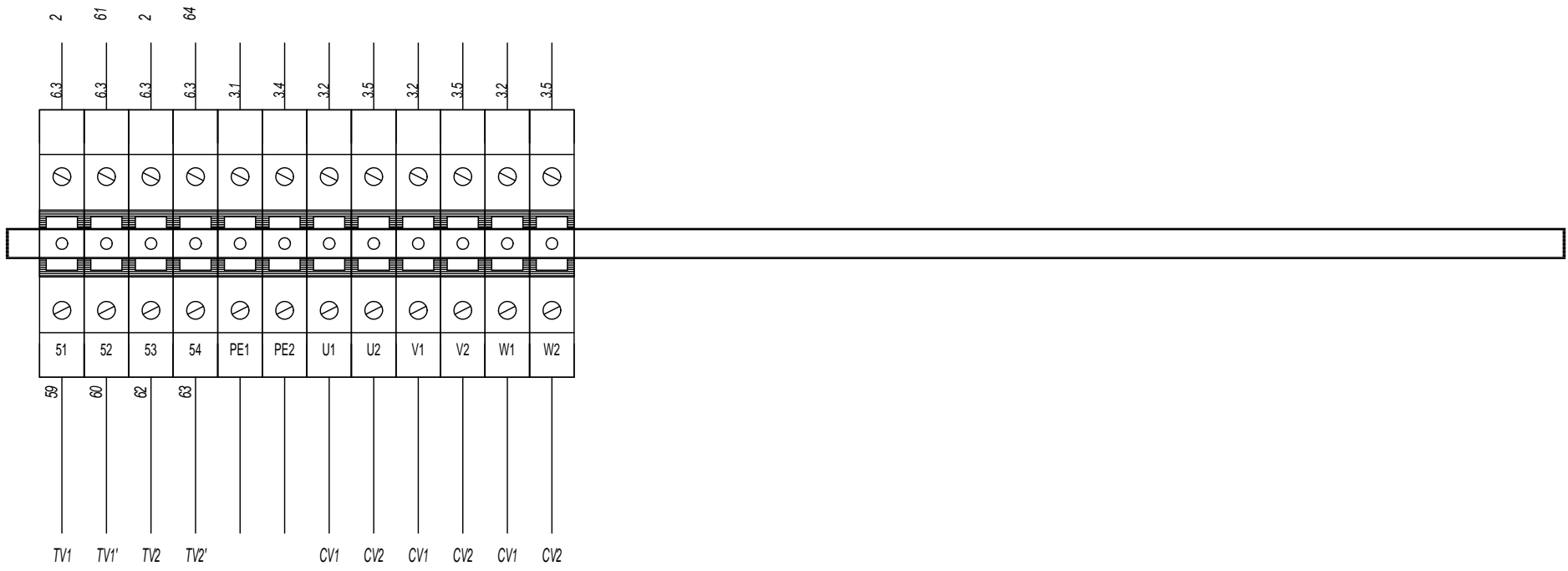
REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	RNL1500 - 1800	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
		DATA	22/10/2007			5107200	1
							FOGL. 11
							DI 17





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



**M1**

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	26/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

RNL1500 - 1800

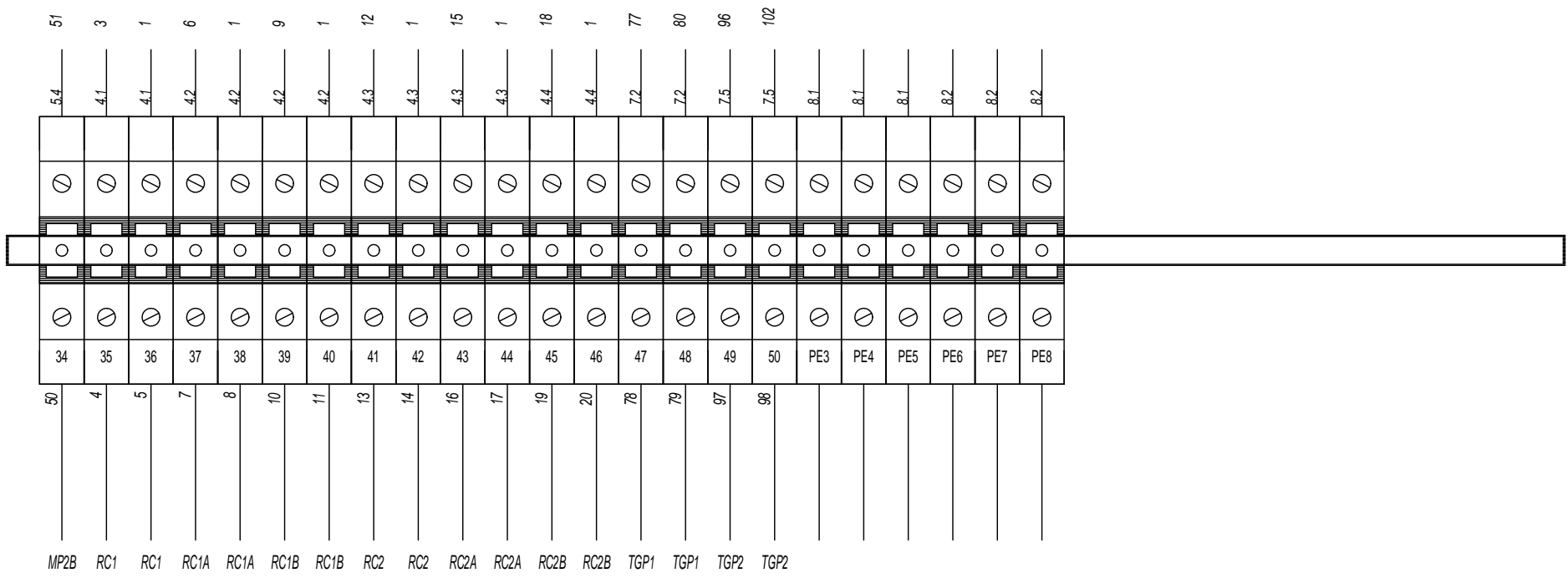
5107200

FOGL.	M1-001
M-001	F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107200.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	26/03/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

RNL1500 - 1800	=	
	+	
5107200		FOGL. M-002
		F.S.

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG








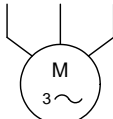
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL150 - 180 1P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVATA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	26/03/2008			
	VISTO	26/03/2008			
	APPROV.	26/03/2008			
	RNL1500 - 1800 1P				FOGLIO 0
					T.F. 22
					ORIGINE

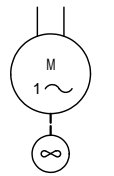
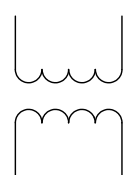
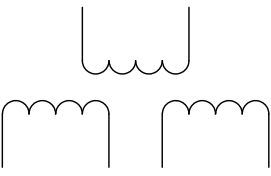






1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
●	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
○	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107210.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SIMBOL	5107210	FOGL. 0-LS-001
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat	M				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					

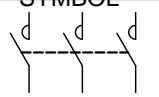
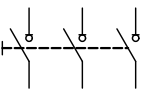
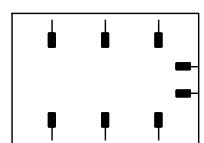

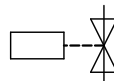
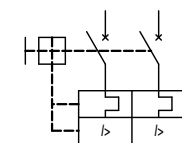
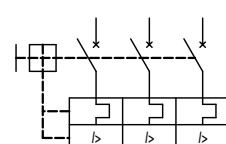
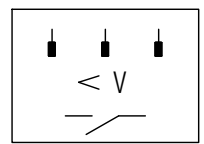
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107210.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	5107210	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.





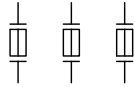


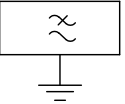

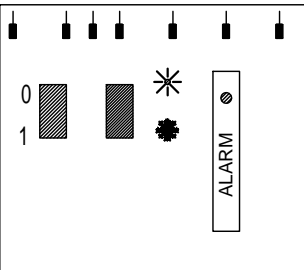
1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					
	071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter	QS...				
	071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	M				
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI:	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	5107210	FOGL. 0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-004 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	080214C	Termostato NA NO thermostat	M				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107210.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

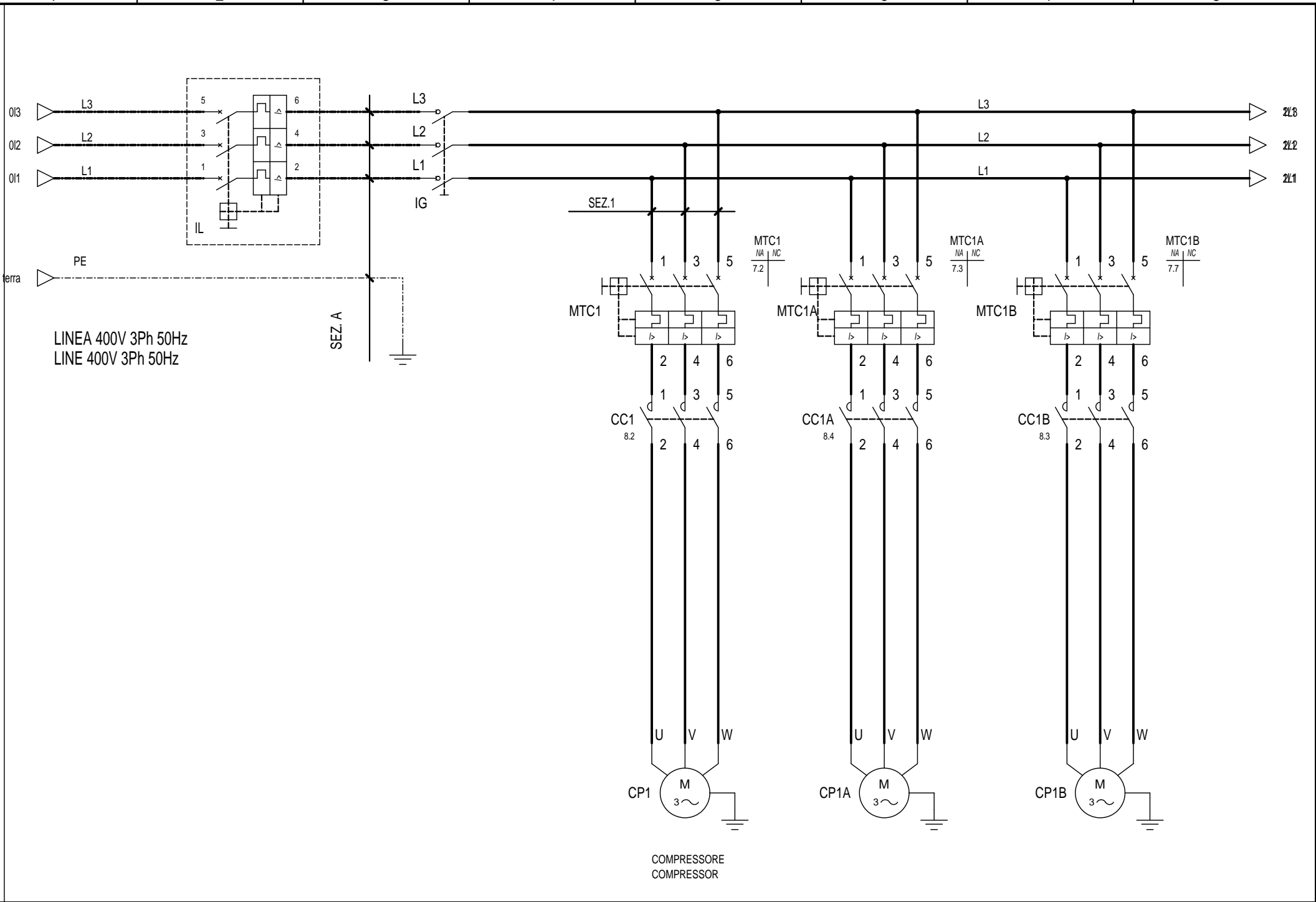
**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	5107210	FOGL. 0-LS-004
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-eksploatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

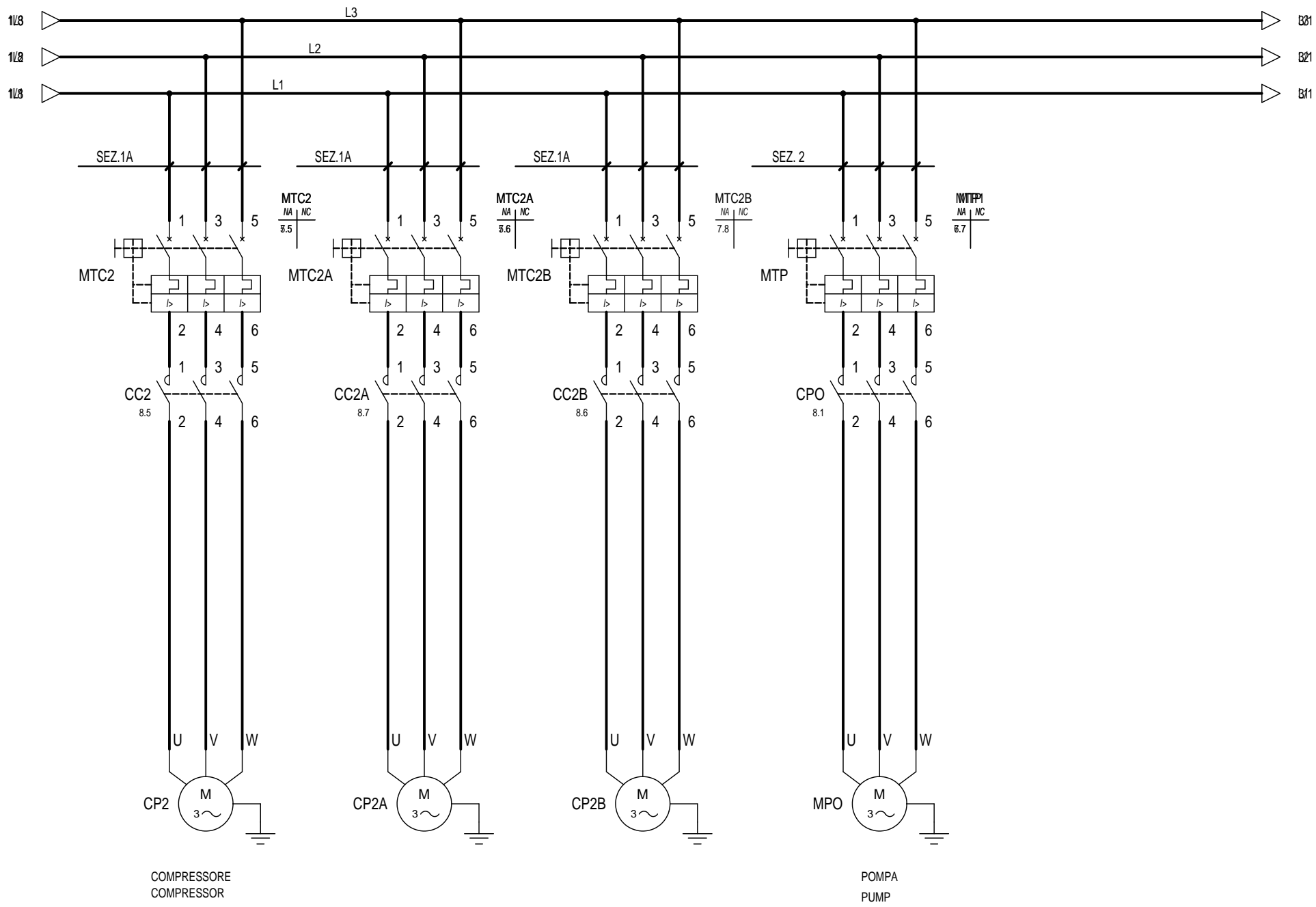
PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	RNL1500 - 1800 1P	=
			DISIGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
			DATA	22/10/2007			51072/10	FOGL. 1
								DI 7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107210.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



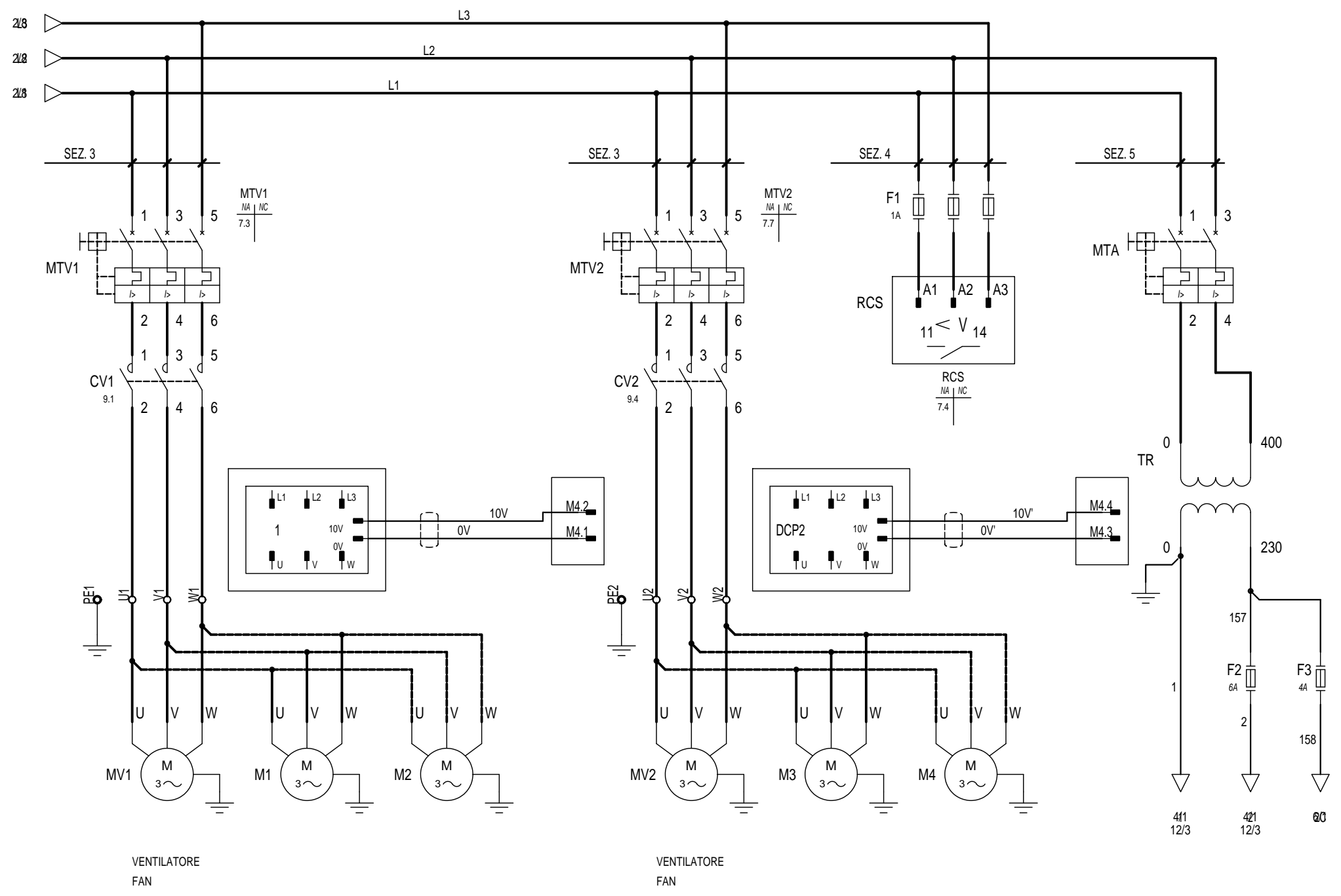
COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

POMPA  
 PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	RNL1500 - 1800 1P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
			DATA	22/10/2007			5107210	FOGL. 2
								DI 8

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

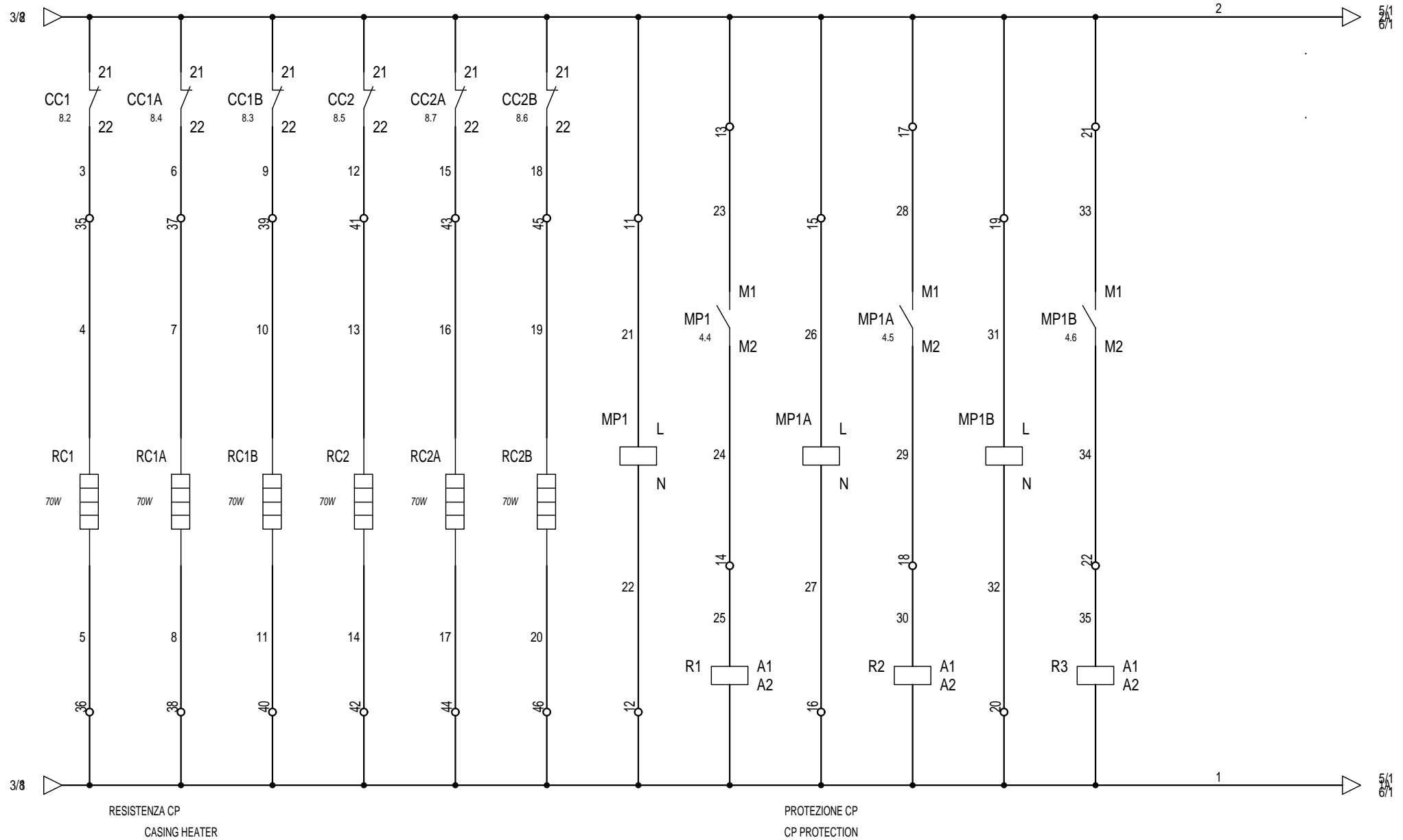


POTENZA  
 POWER

RNL1500 - 1800 1P		=
		+
51072/10	1	FOGL. 3 DI 9

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOMINE FILE:  
 TIPOICO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



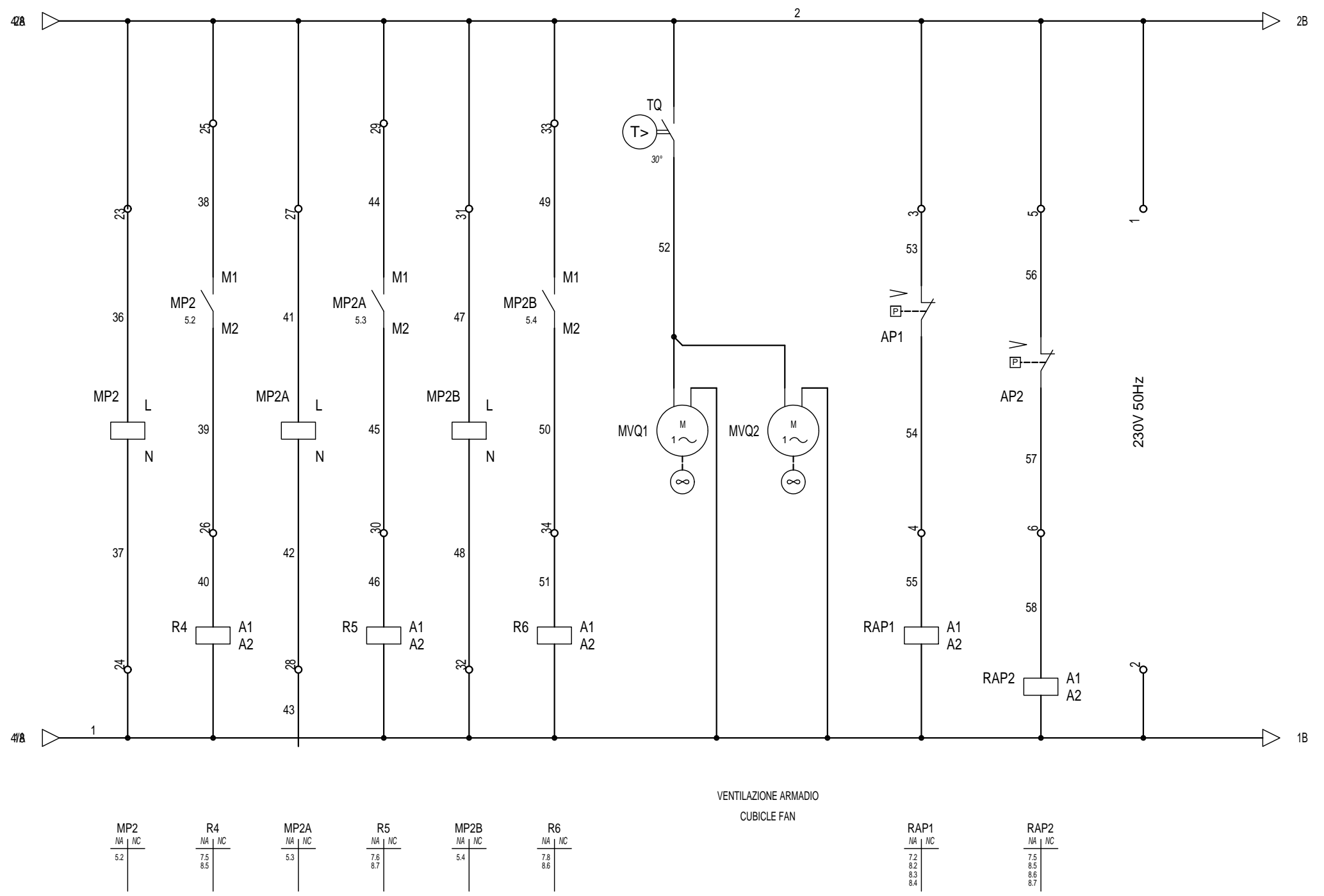
RESISTENZA CP  
 CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
 CP PROTECTION

MP1	R1	MP1A	R2	MP1B	R3
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
4.5	7.2 8.2	4.6	7.3 8.4	4.7	7.7 8.3

PROGETTO: 51072/10.sch  
 TIPO: TYPICO

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



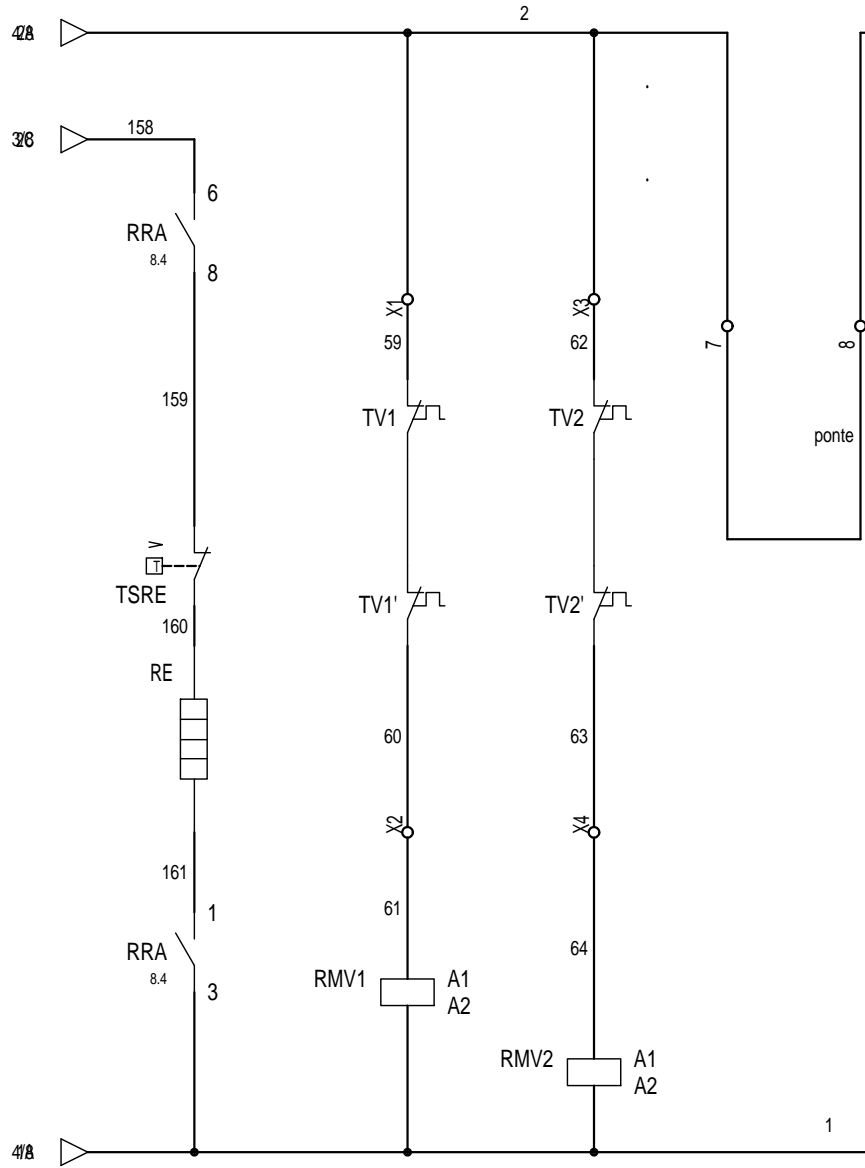
VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	R4	MP2A	R5	MP2B	R6	RAP1	RAP2
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
5.2	7.5 8.5	5.3	7.6 8.7	5.4	7.8 8.6	7.2 8.5 8.3 8.6 8.4	7.5 8.5 8.6 8.7



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

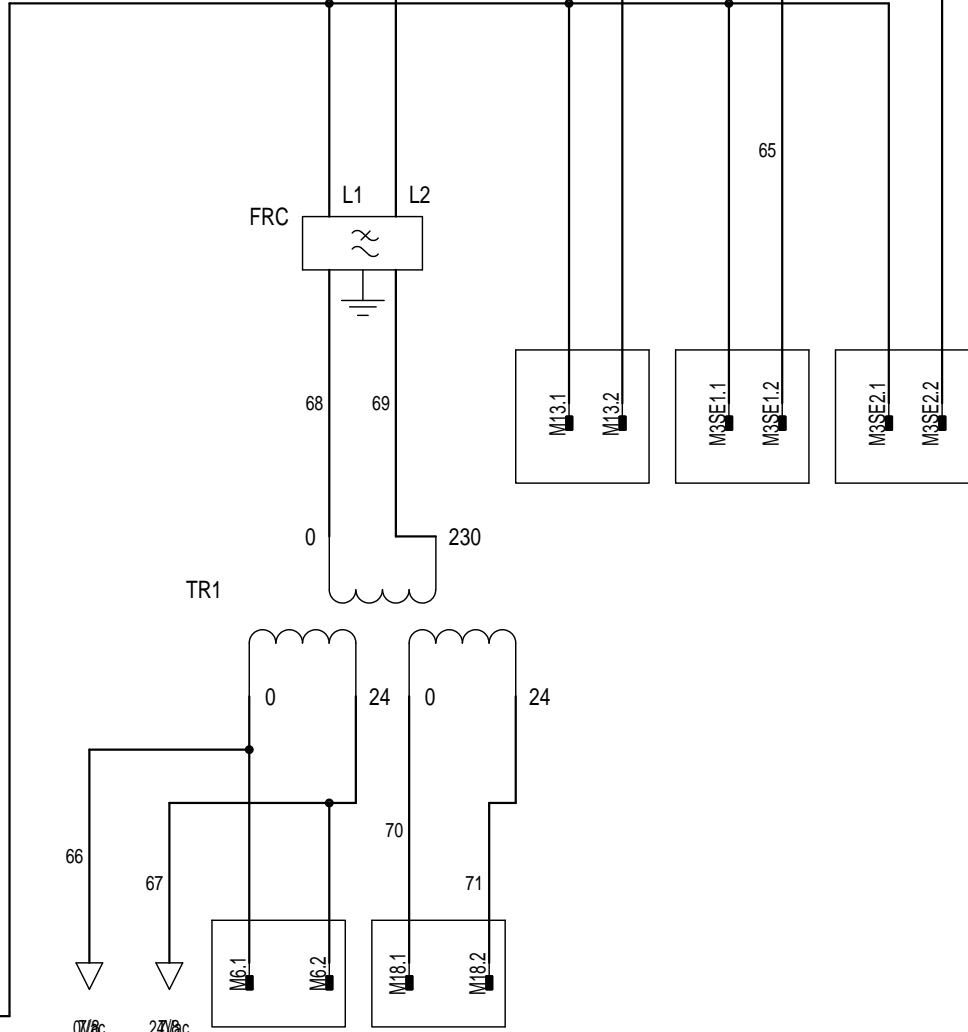
PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER

RMV1  
 NA | NC  
 7.3

RMV2  
 NA | NC  
 7.7

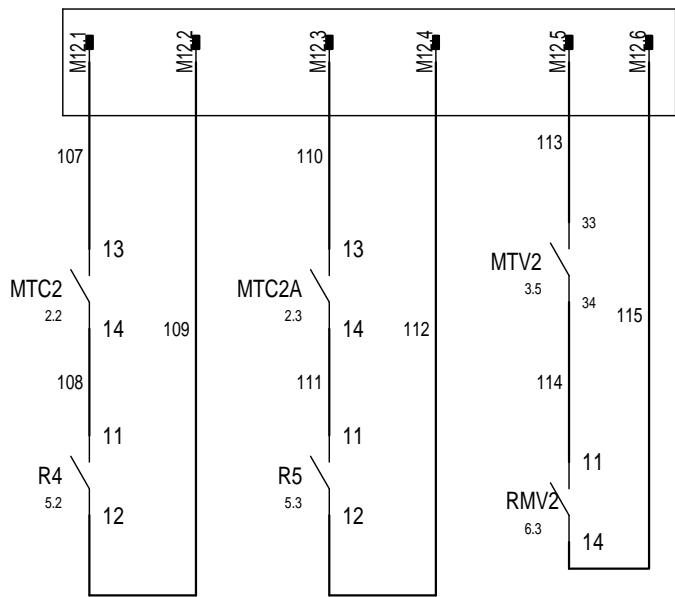
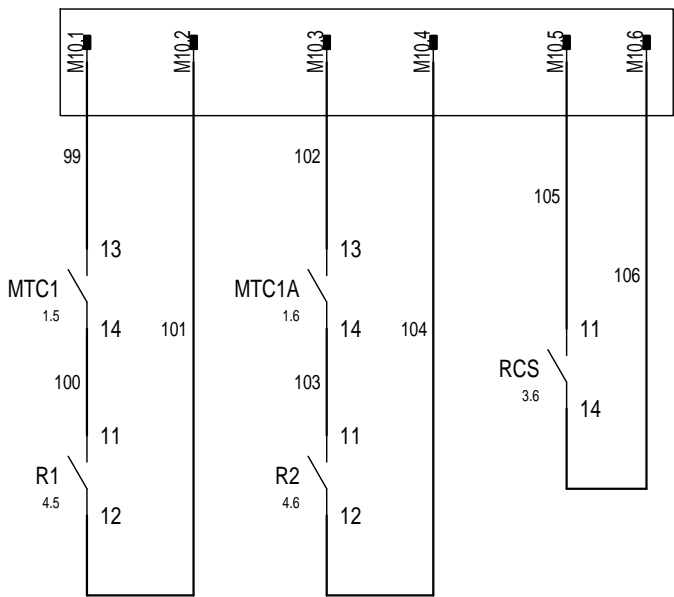
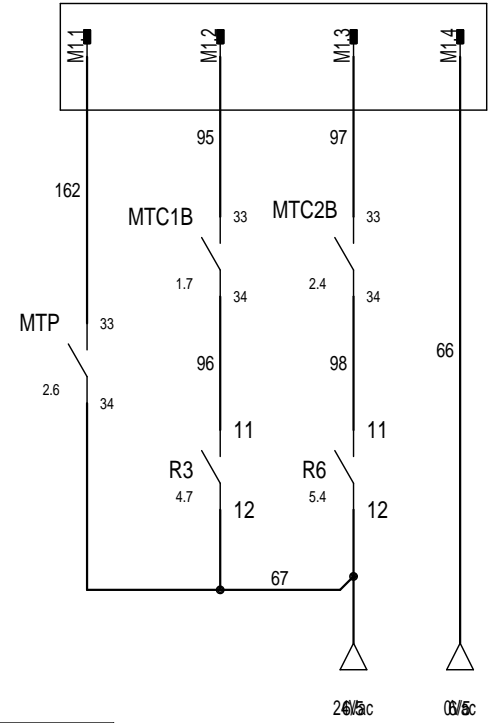
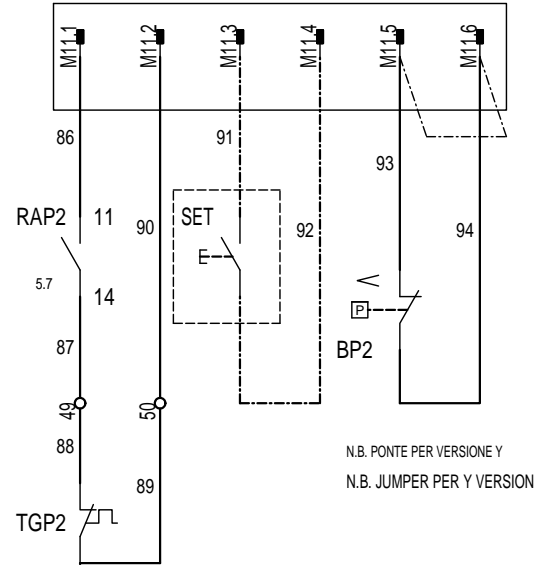
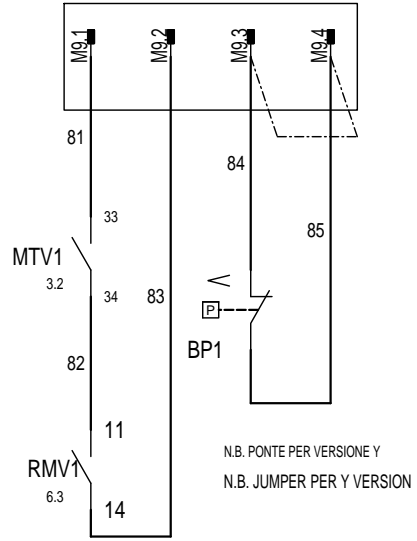
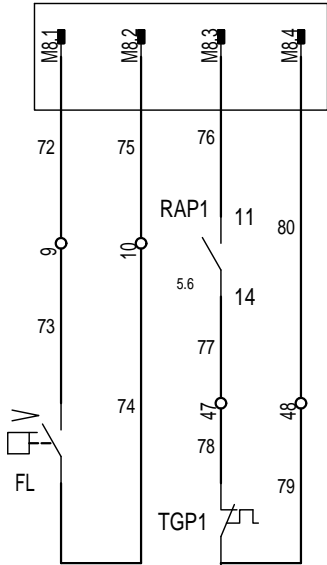


TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

			DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	RNL1500 - 1800 1P		=	
			DISEGN.	CRIVELLARO					+	
			DATA	22/10/2007						
REV.	MODIFICA	DATA				51072/10		1	FOGL. 6 DI 12	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

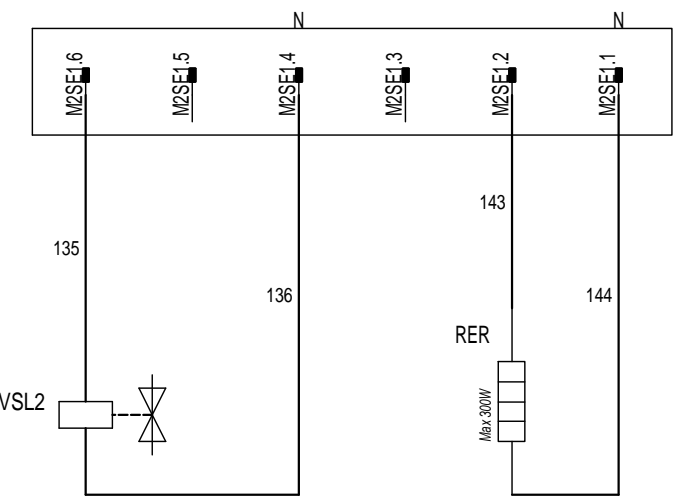
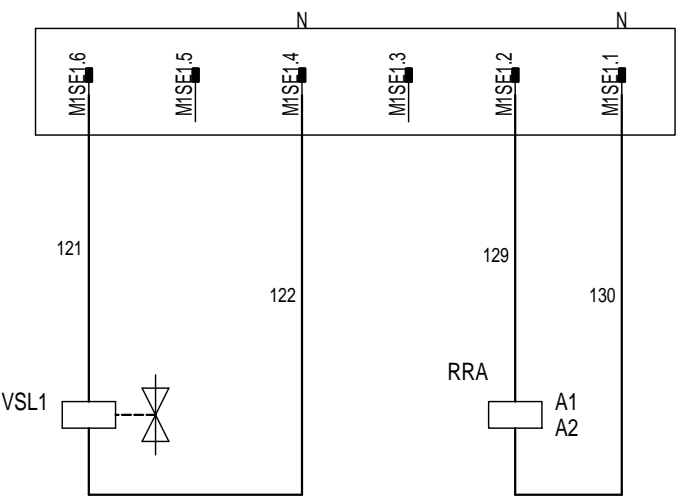
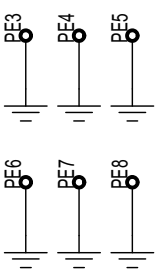
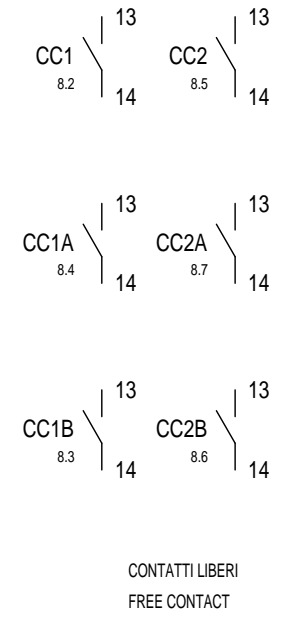
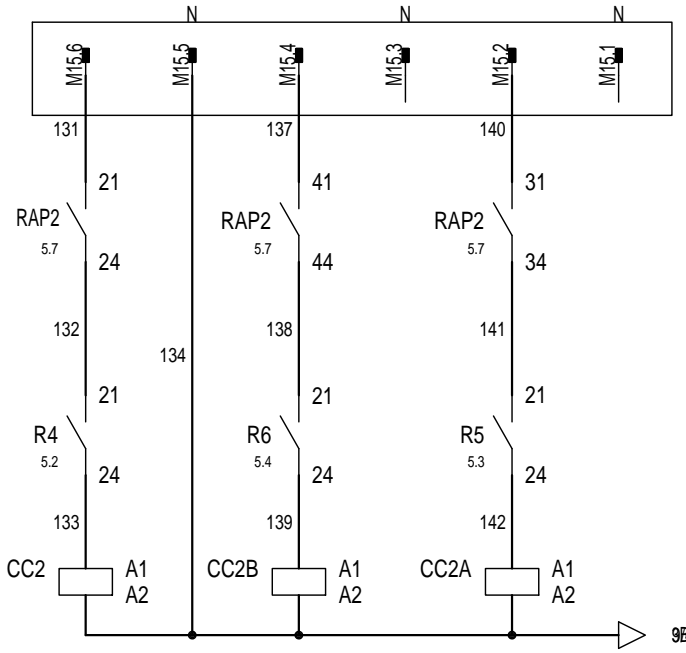
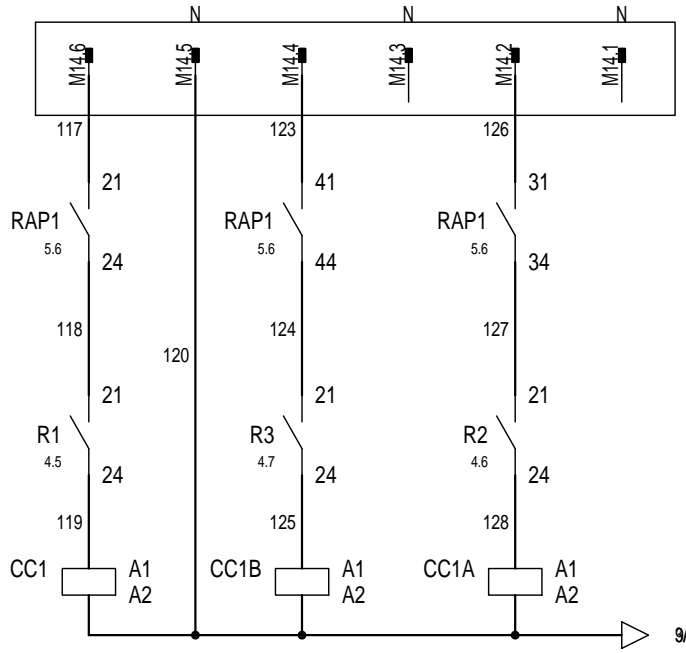
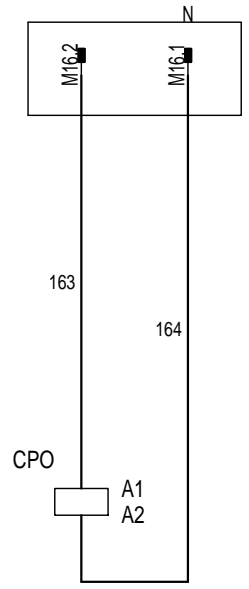
PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	RNL1500 - 1800 1P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION		+
			DATA	22/10/2007			51072/10	FOGL. 7
								DI 13

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



ANTIGELO RECUPERO  
ANTIFREEZE RECOVERY

CPO	2.6
NA	NC

CC1	1.5
NA	NC
8.8	4.1

CC1B	1.7
NA	NC
8.8	4.2

CC1A	1.6
NA	NC
8.8	4.2
RRA	
NA	NC
6.2	6.2

CC2	2.2
NA	NC
8.8	4.3

CC2B	2.4
NA	NC
8.8	4.4

CC2A	2.3
NA	NC
8.8	4.3

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

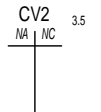
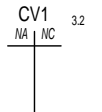
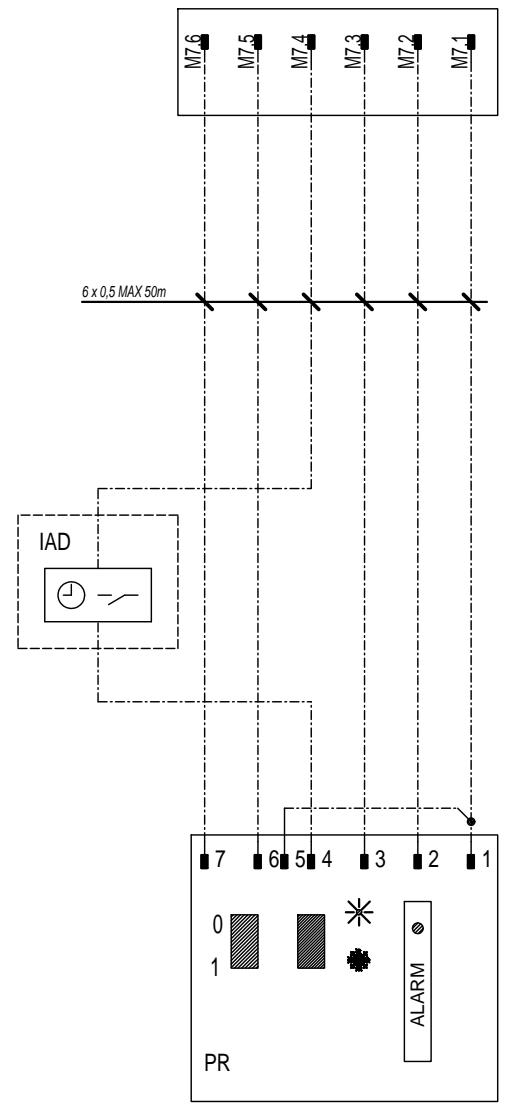
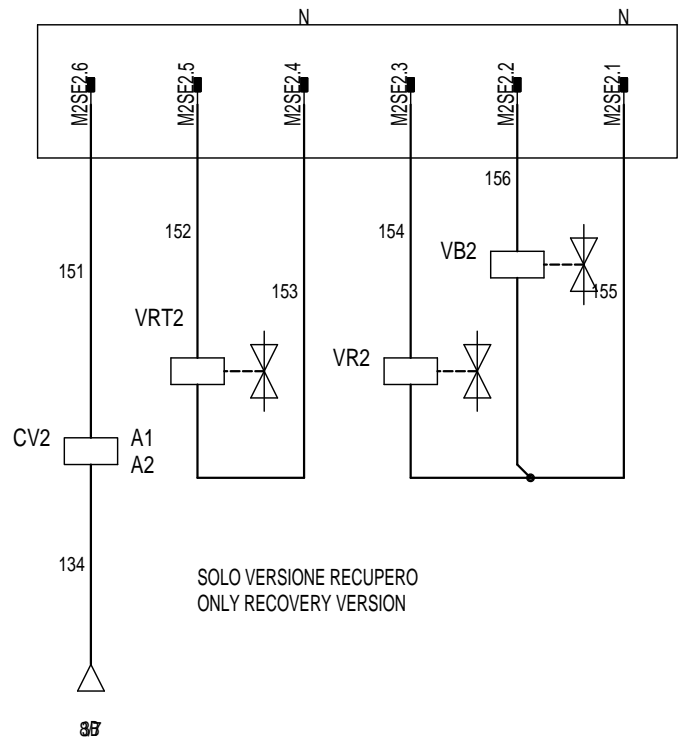
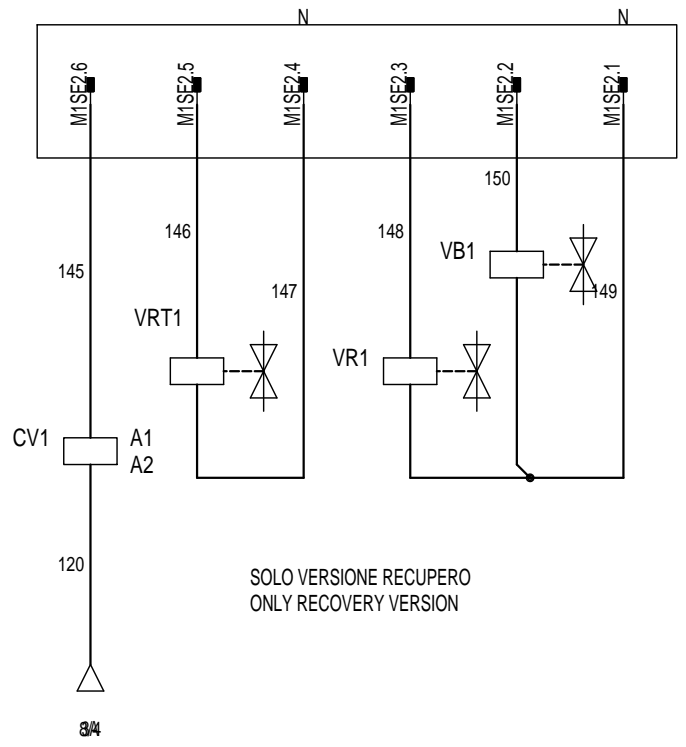
RNL1500 - 1800 1P

51072/10

FOGL.	8
DI	14

PROGETTO: 51072/10.sch  
 TIPO: TYPICAL

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

RNL1500 - 1800 1P

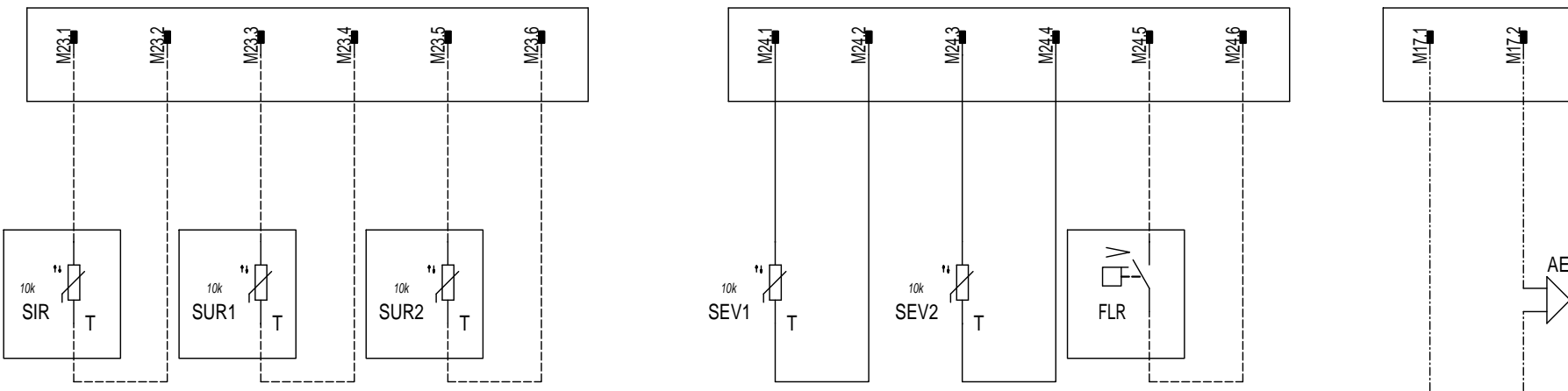
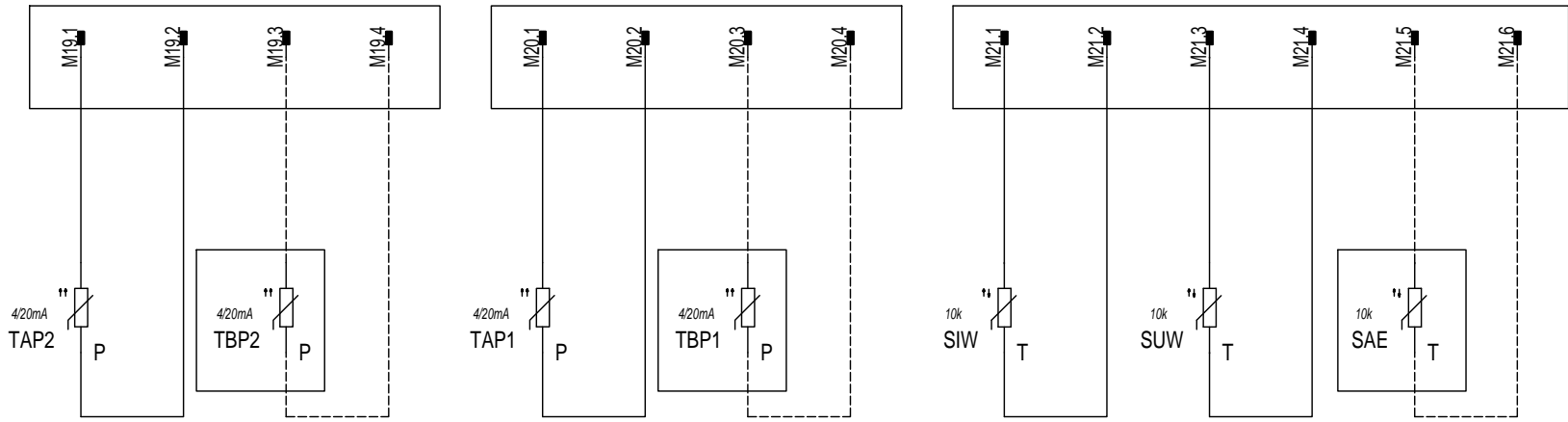
51072/10

FOGL. 9  
 DI 15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A  
 N' L  
 LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

RNL1500 - 1800 1P

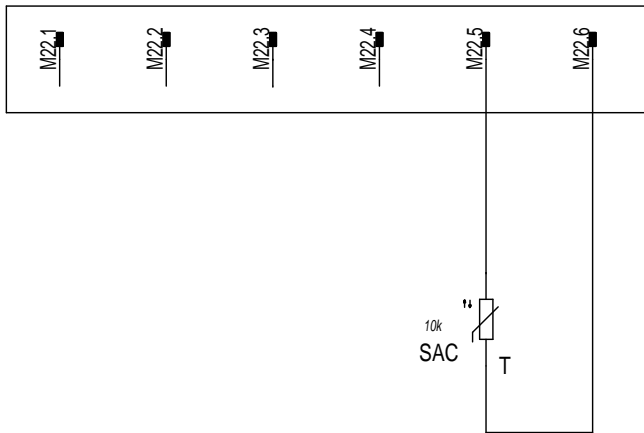
51072/10

FOGL.	10
DI	16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

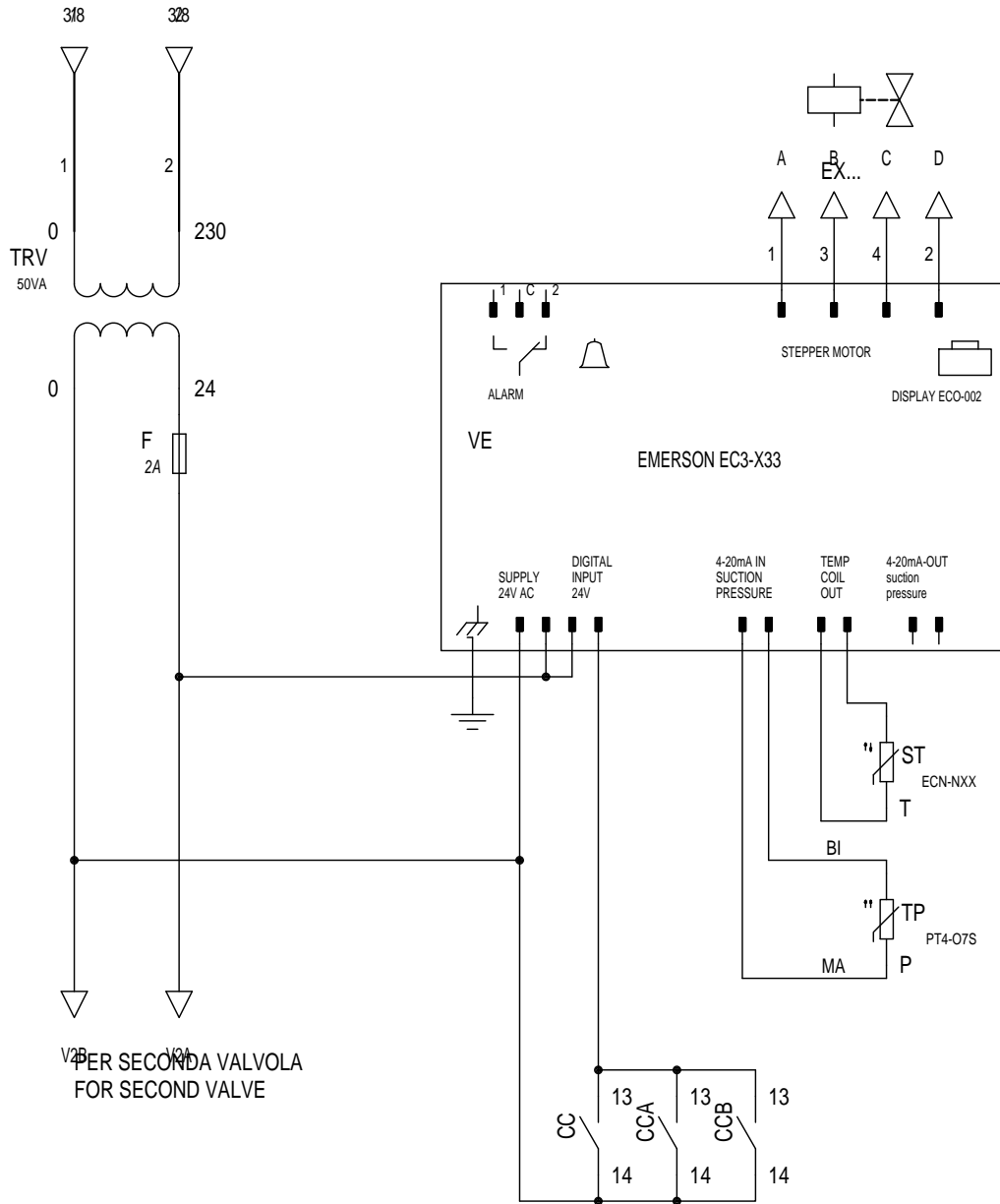


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SENSORI	RNL1500 - 1800 1P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+
			DATA	22/10/2007			51072/10	0
								FOGL. 11
								DI 17

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

VALVOLA ELETTRONICA

RNL1500 - 1800 1P

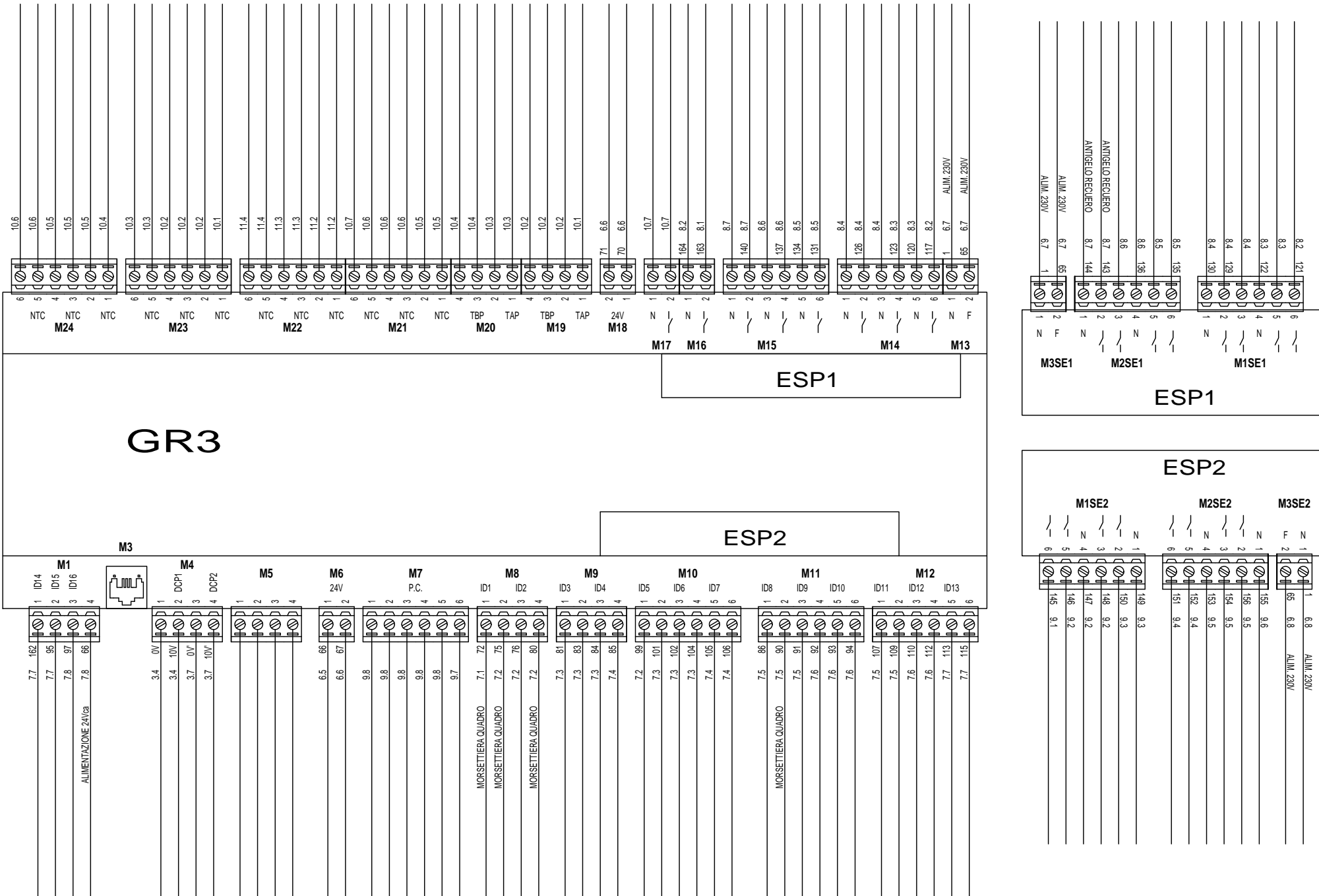
ELECTRONIC VALVE

51072/10

FOGL.	12
DI	18

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007
<b>AERMEC</b> SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS <a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	

RNL1500 - 1800 1P	=
51072/10	+
FOGL. GR3-001	0
DI 19	

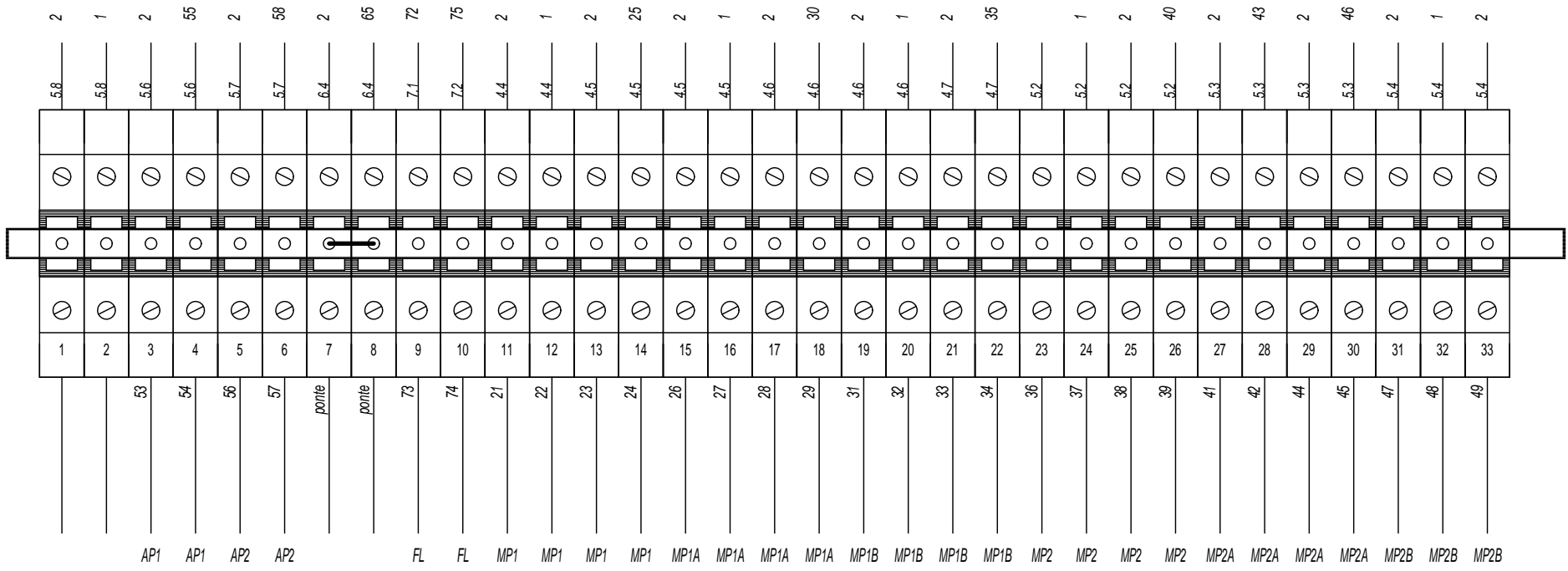
Все каталоги и инструкции здесь:





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107210.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	26/03/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	

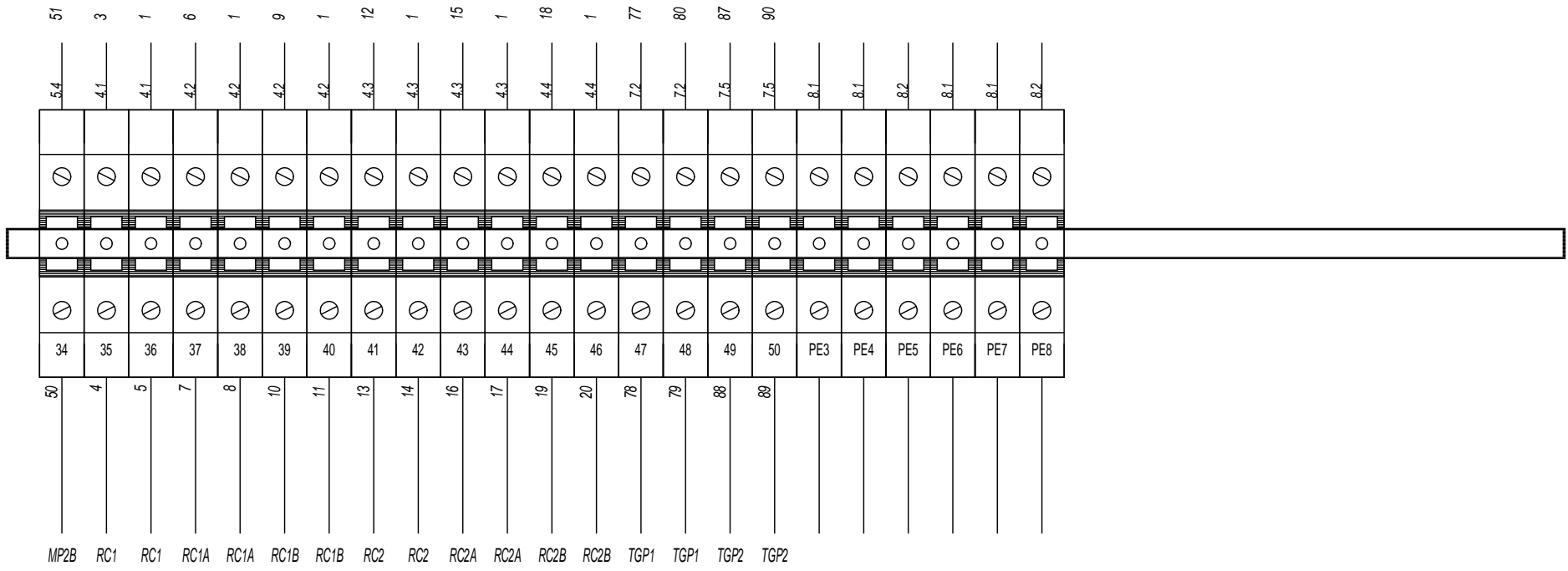


RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluataci-kondicionerov.html>

RNL1500 - 1800 1P	=	
	+	
5107210		FOGL. M-001
		M-002 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51072/10.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	26/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

RNL1500 - 1800 1P

5107210

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG







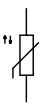
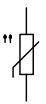

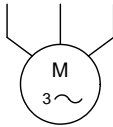
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL150 - 180 2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' PATA RISERVADI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	26/03/2008			
	VISTO	26/03/2008			
	APPROV.	26/03/2008			
	RNL1500 - 1800 2P				
					FOGLIO 0
					T.F. 22
					ORIGINE

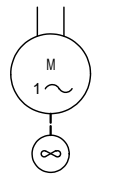
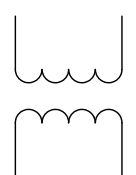
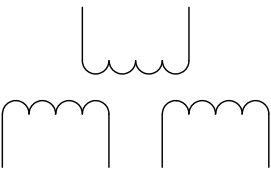






1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SIMBOL	5107220	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat	M				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	5107220	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.





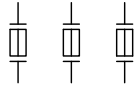


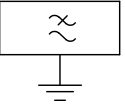

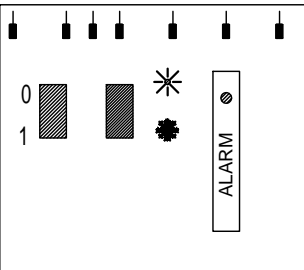

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.
		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter			QS...	
		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator			M	
		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal			QM...	
		071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay			M	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER IL CONTENUTO SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI:		DATA:	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE:		DISEGN.:	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA:	0	CONTR.:		SUMMARY SYMBOL	5107220	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK:	Ver. 12.00			<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	080214C	Termostato NA NO thermostat	M				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	M				
	SELET	Selettore 2 posizioni Selector two position	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

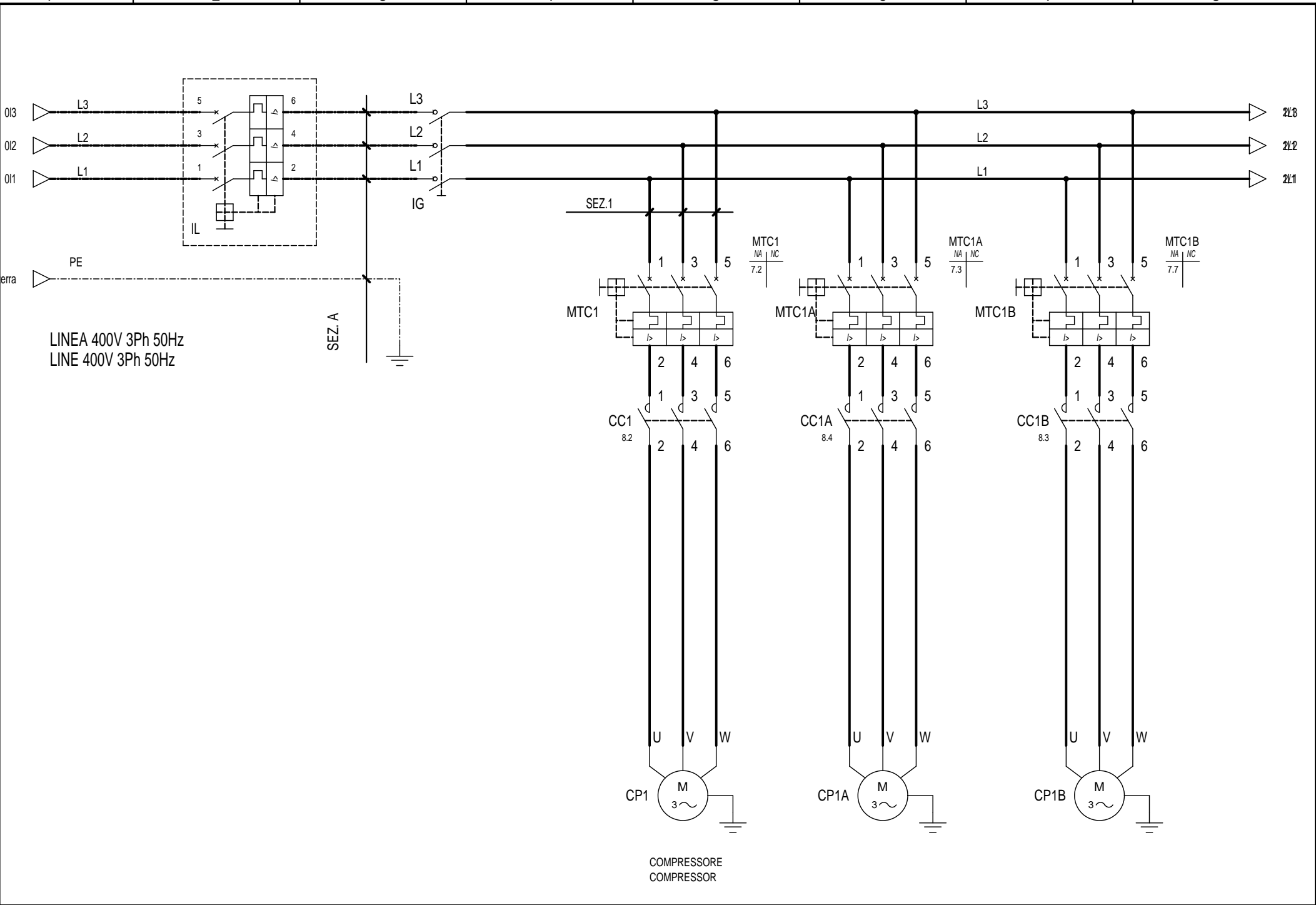
**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800 2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	5107220	FOGL. 0-LS-004
					0-LS-005 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			CRIVELLARO	
			DATA	22/10/2007

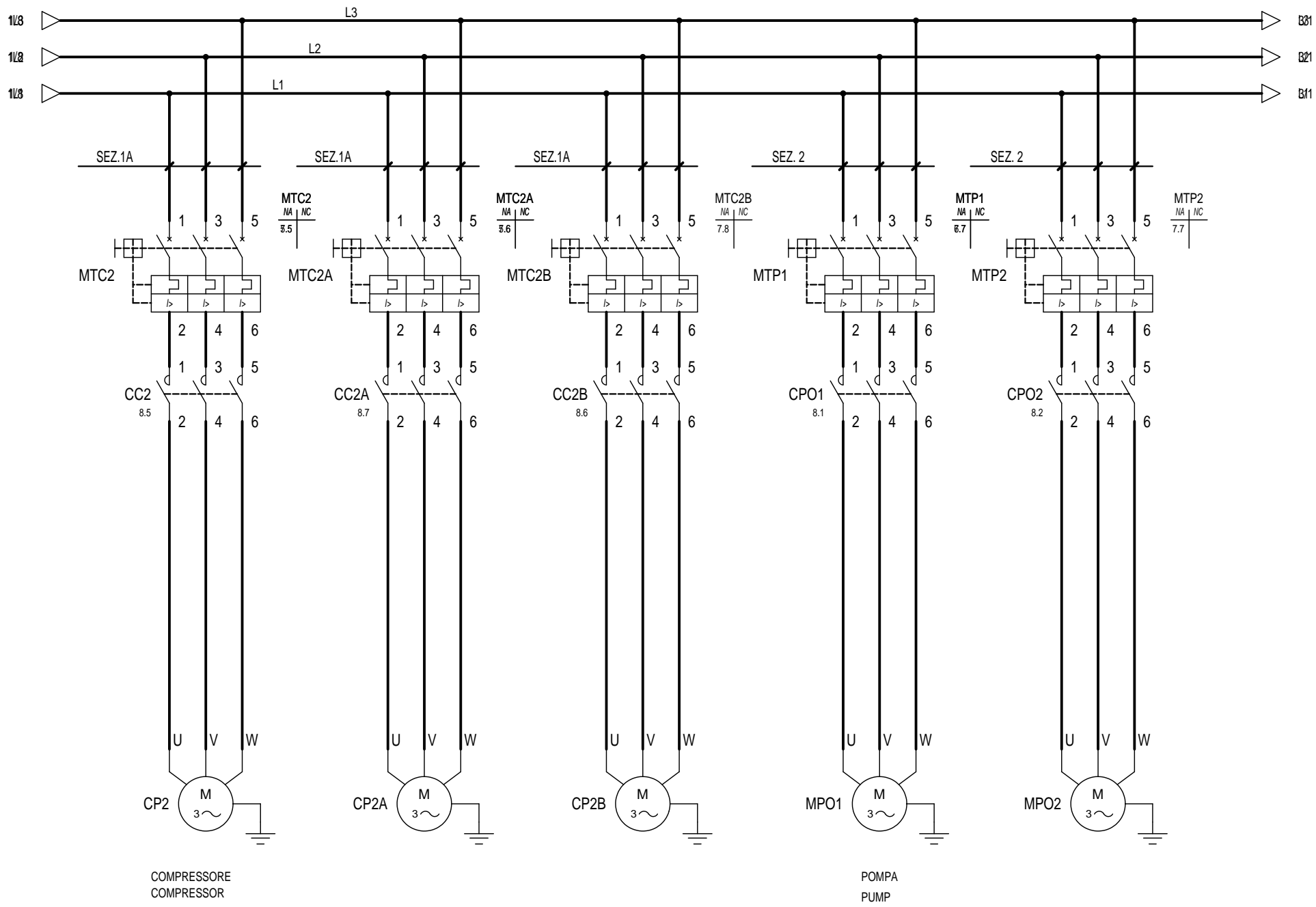
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

POTENZA  
 POWER

RNL1500 - 1800 2P		=
		+
5107220	0	FOGL. 1 DI 7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



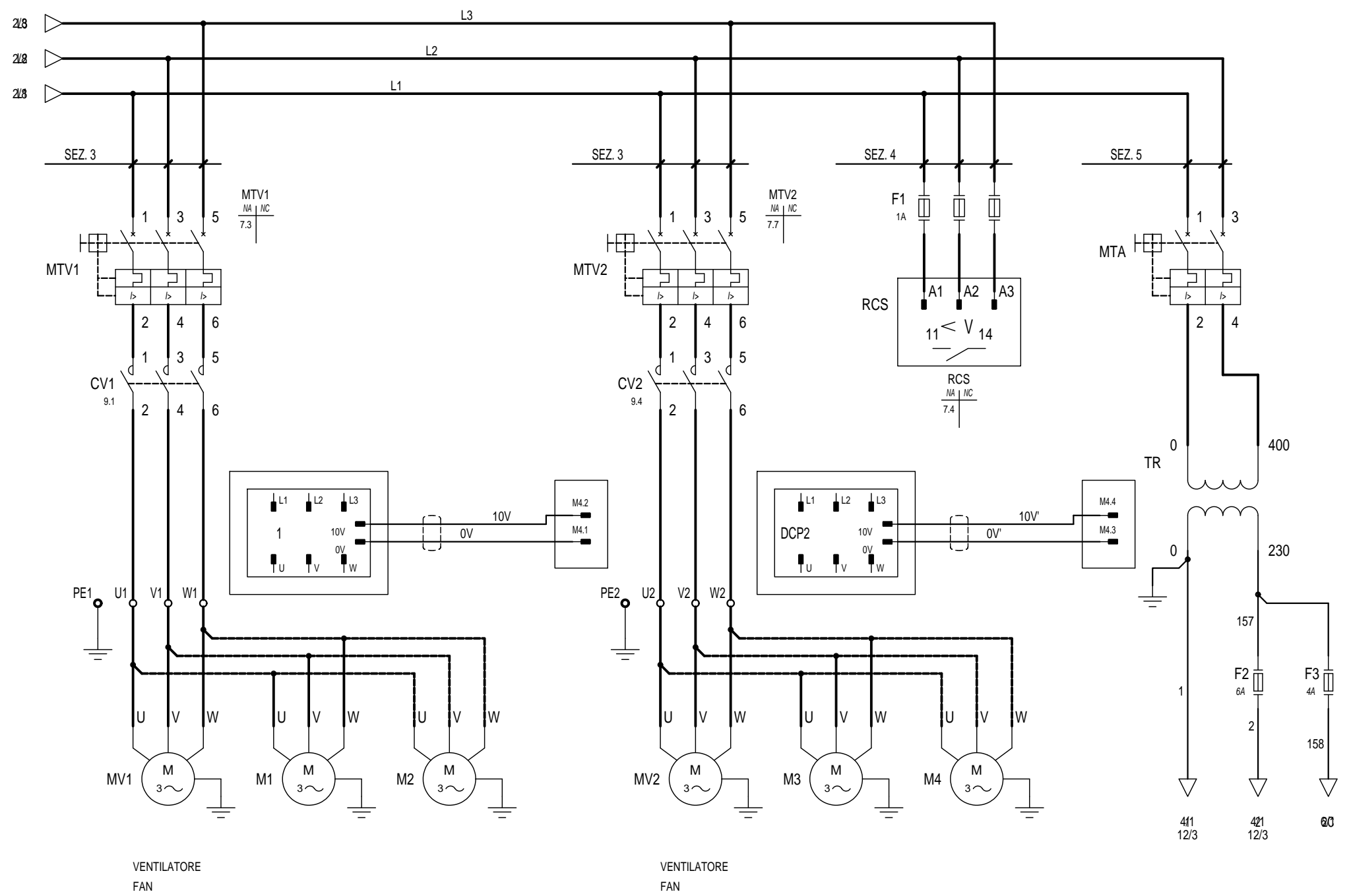
COMPRESSORE  
COMPRESSOR

POMPA  
PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA	RNL1500 - 1800 2P	=	FOGL. 2
			DISEGN.	CRIVELLARO					
			DATA	22/10/2007					

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILATORE  
FAN

VENTILATORE  
FAN

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

POTENZA  
 POWER

RNL1500 - 1800 2P

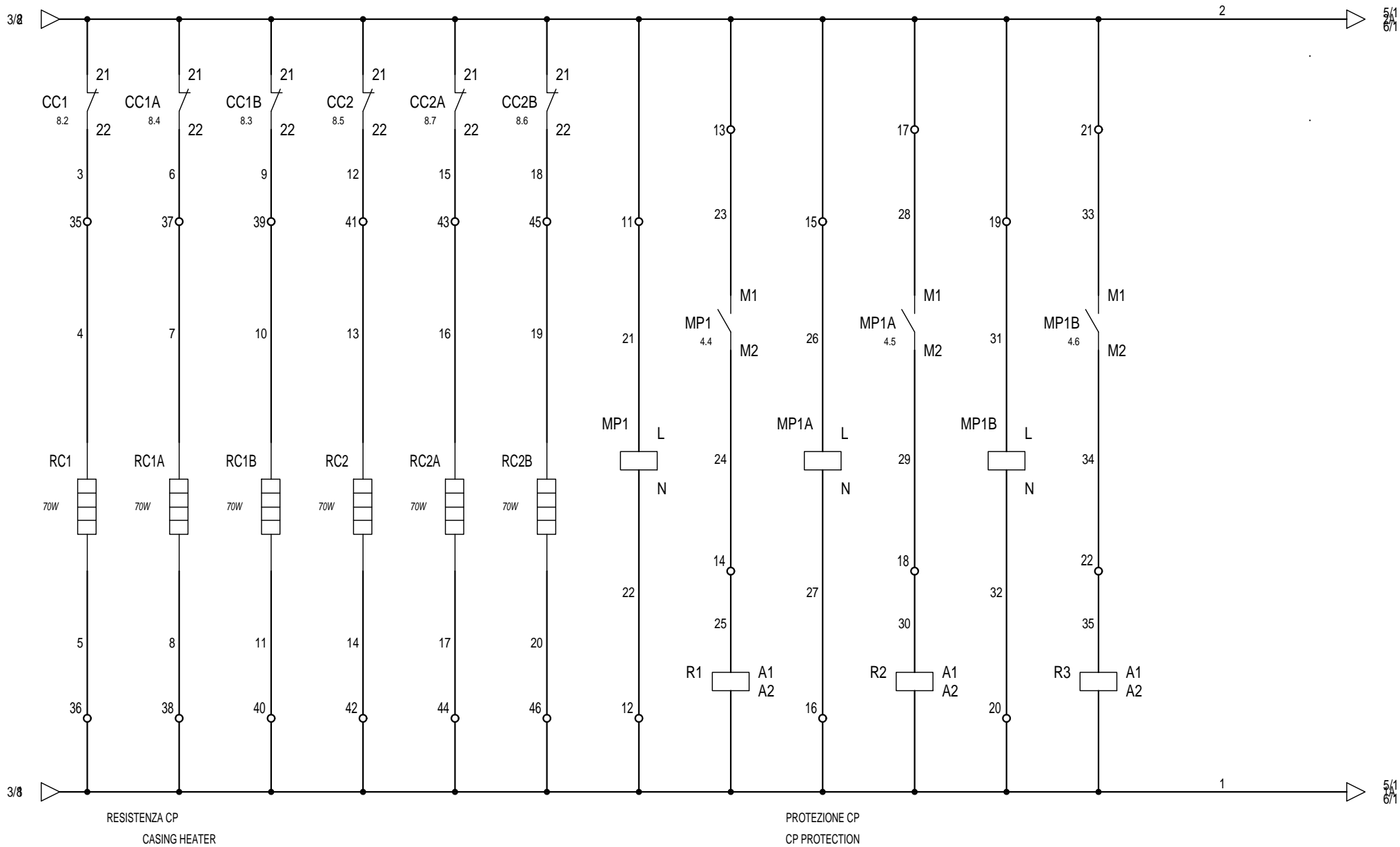
5107220

FOGL.	3
DI	9

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI, NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
 CASING HEATER

PROTEZIONE CP  
 CP PROTECTION

MP1  
 NA | NC  
 4.5

R1  
 NA | NC  
 7.2  
 8.2

MP1A  
 NA | NC  
 4.6

R2  
 NA | NC  
 7.3  
 8.4

MP1B  
 NA | NC  
 4.7

R3  
 NA | NC  
 7.7  
 8.3

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

CIRCUITO AUSILIARIO

AUXILIARY CIRCUIT

RNL1500 - 1800 2P

5107220

FOGL.	4
DI	10

Все каталоги и инструкции здесь:

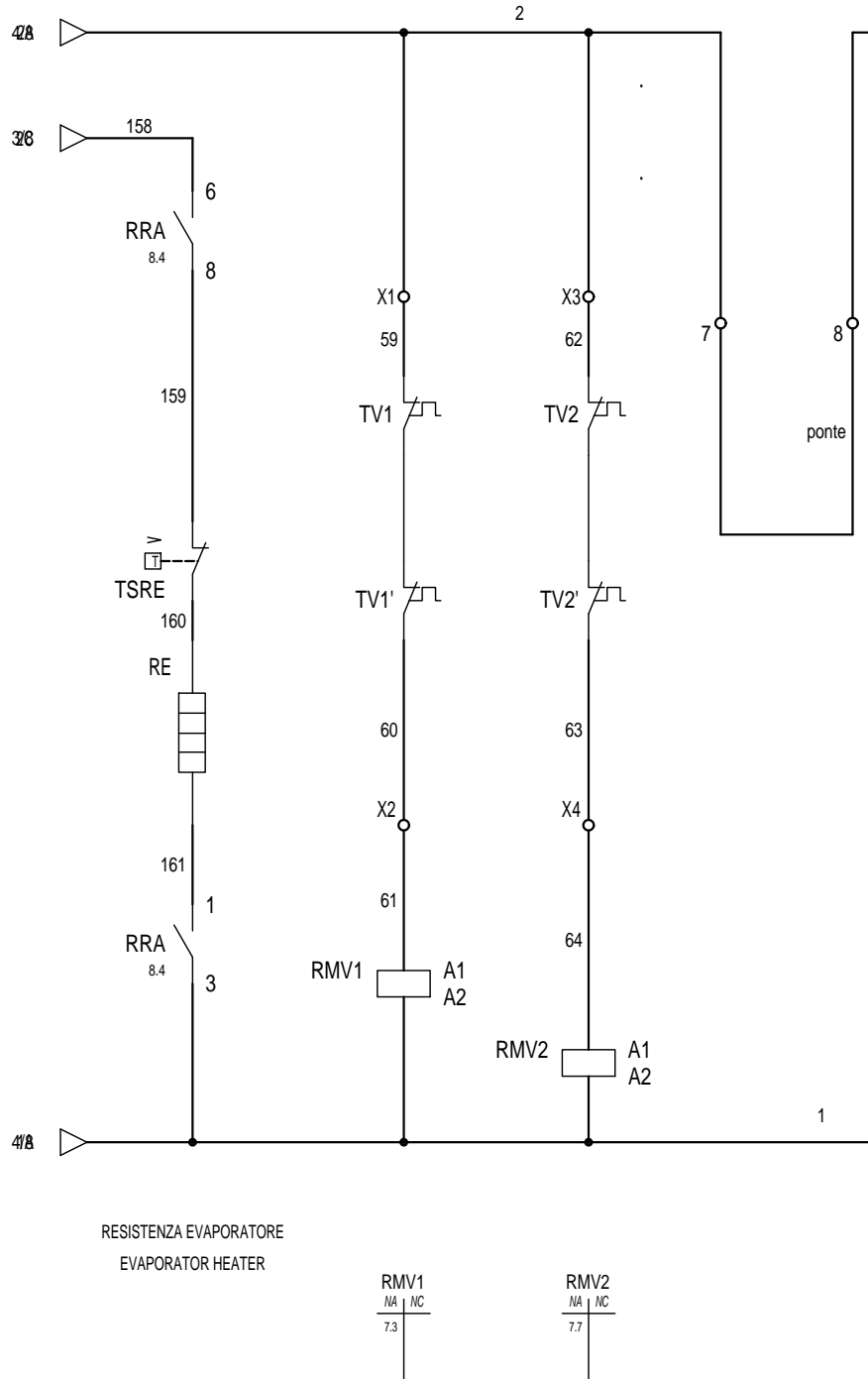
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>





NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

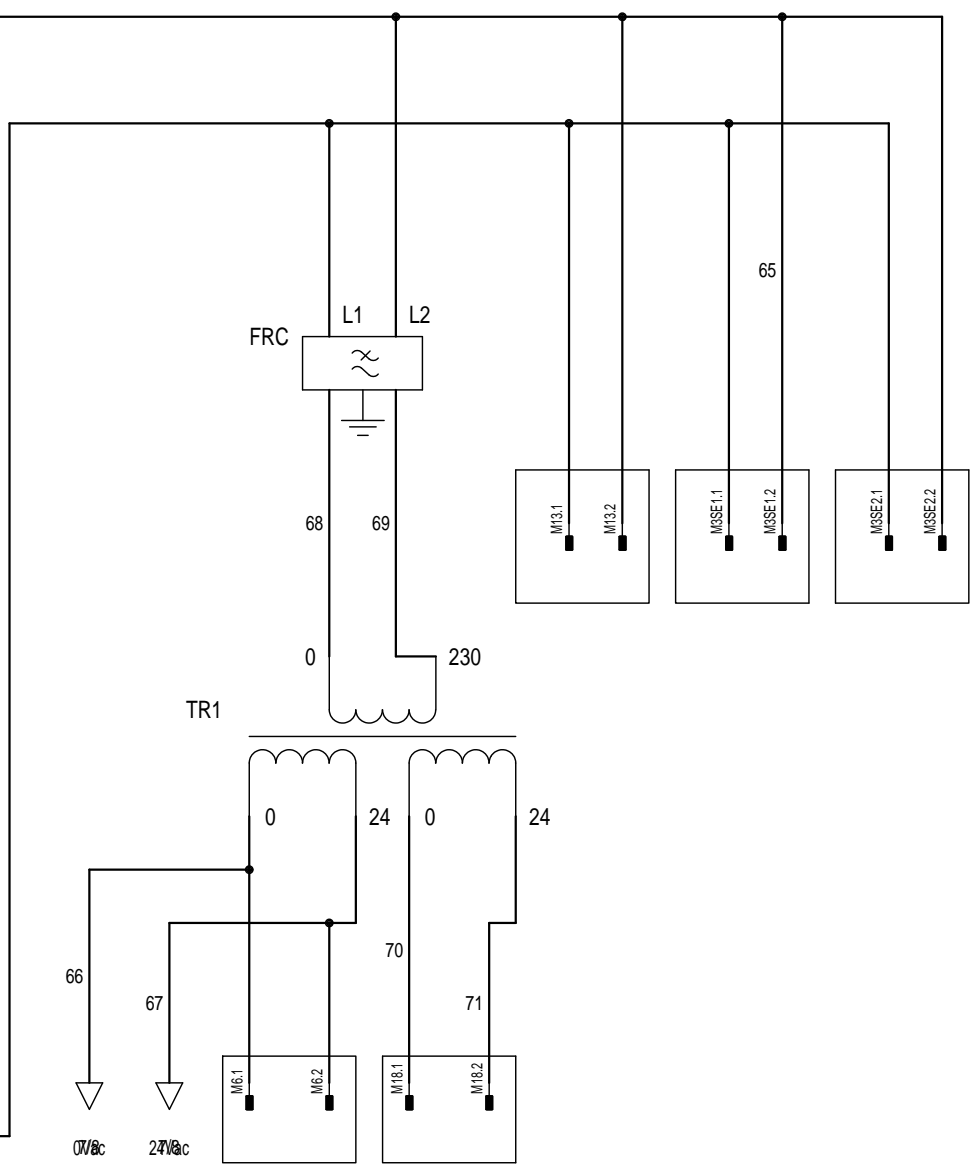
PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER

RMV1  
 NA NC  
 7.3

RMV2  
 NA NC  
 7.7

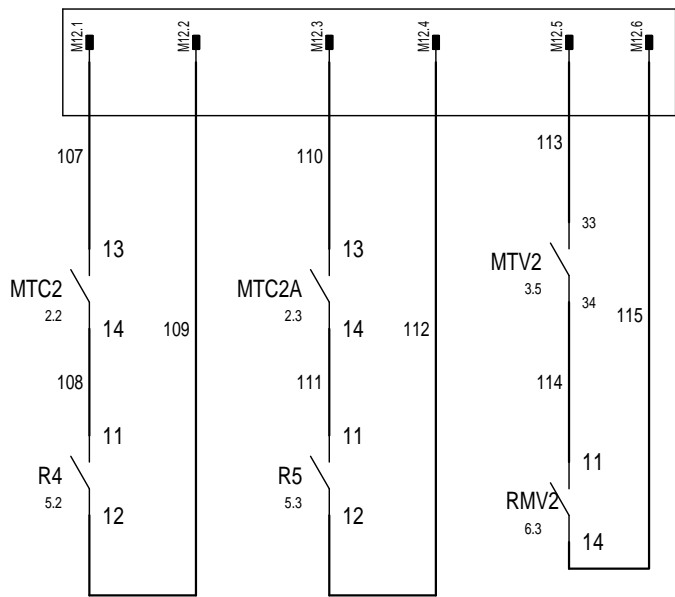
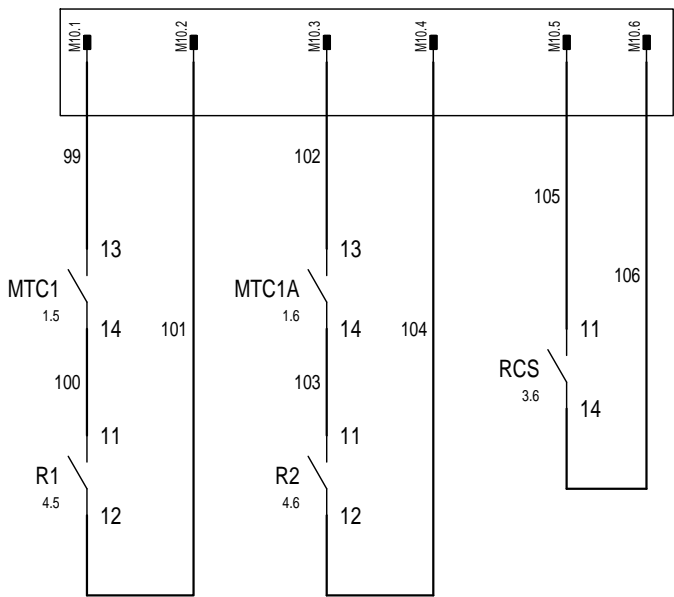
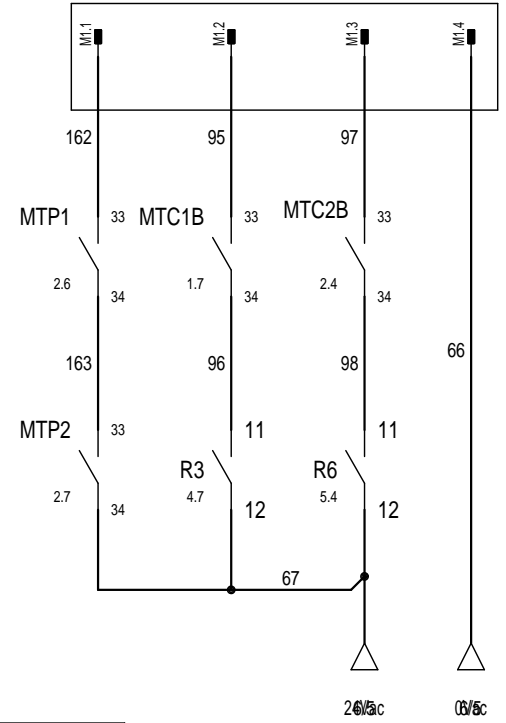
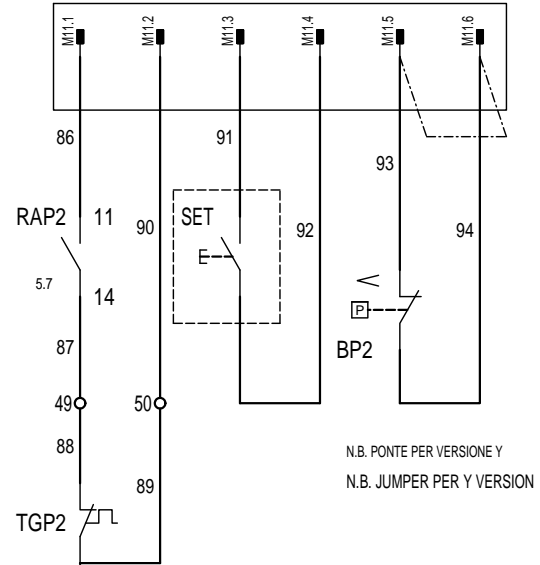
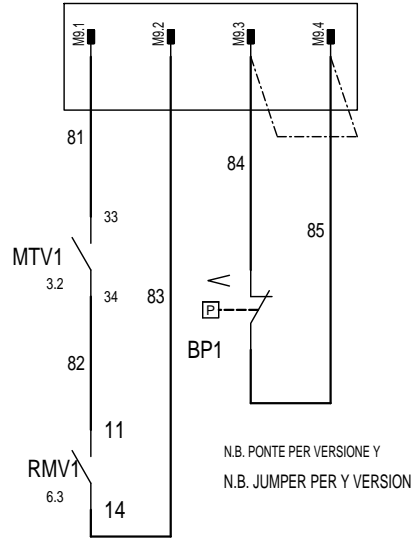
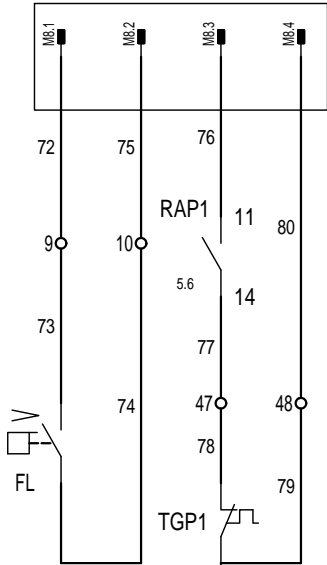


TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

			DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	RNL1500 - 1800 2P		=	
			DISEGN.	CRIVELLARO					+	
			DATA	22/10/2007						
REV.	MODIFICA	DATA				5107220		0	FOGL. 6 DI 12	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

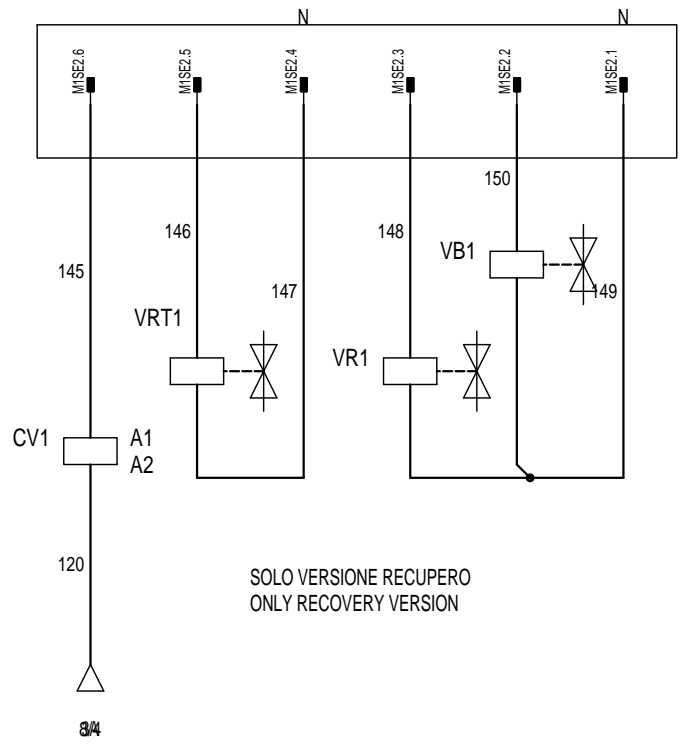


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	RNL1500 - 1800 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION		+
			DATA	22/10/2007			5107220	0
								FOGL. 7
								DI 13

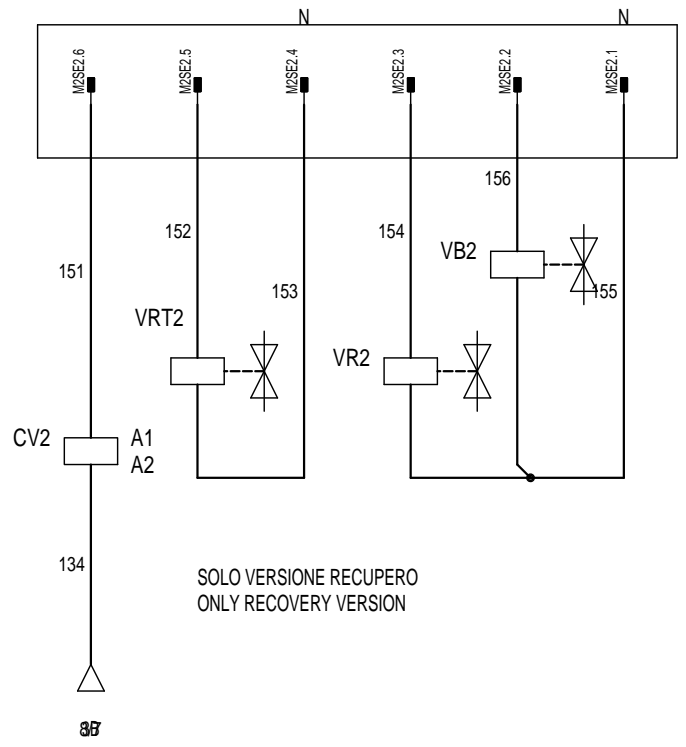


NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

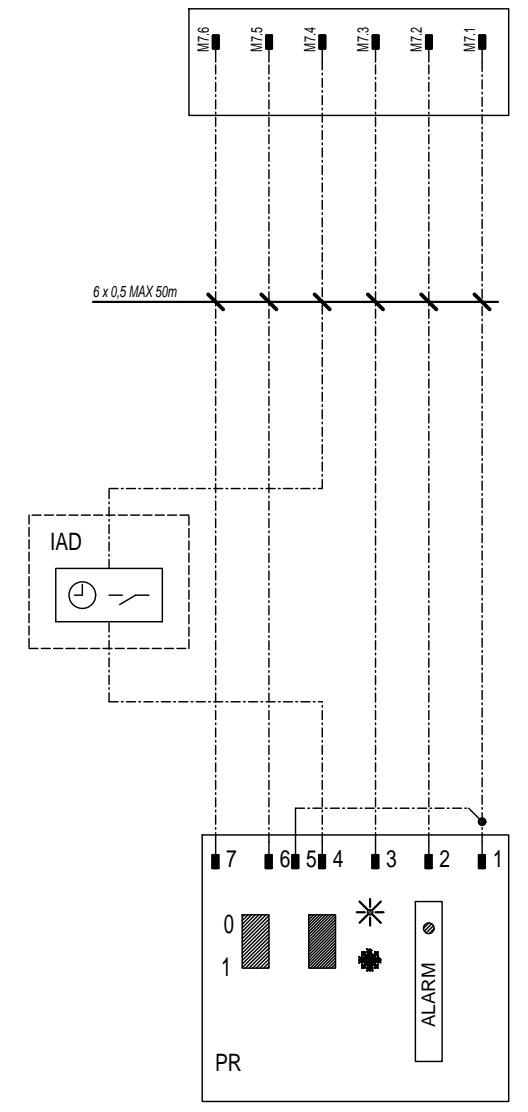
PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



CV1 3.2  
 NA | NC



CV2 3.5  
 NA | NC



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

RNL1500 - 1800 2P

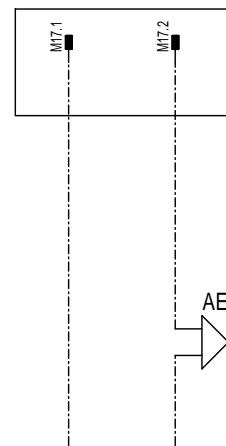
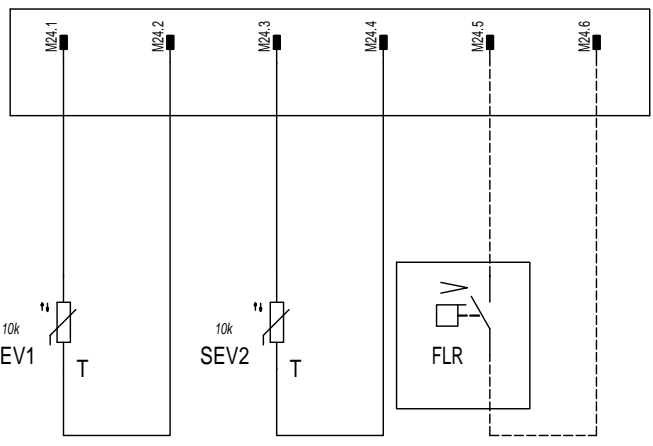
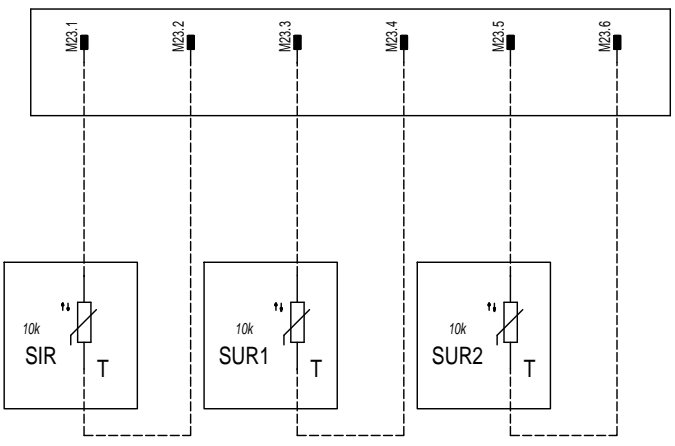
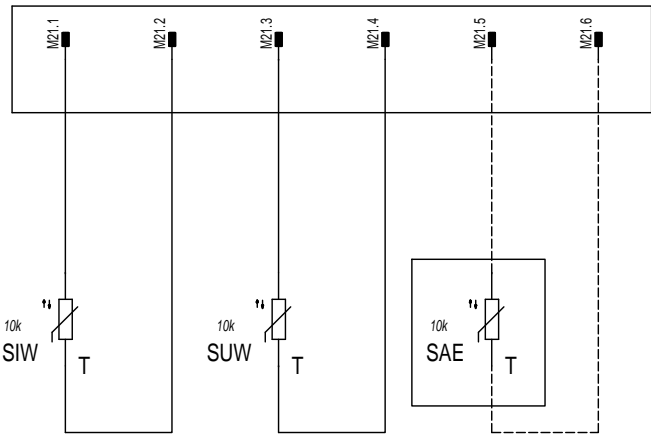
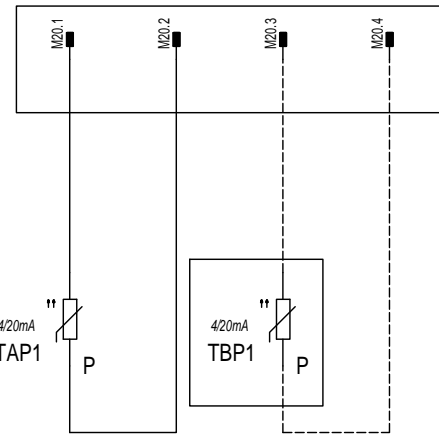
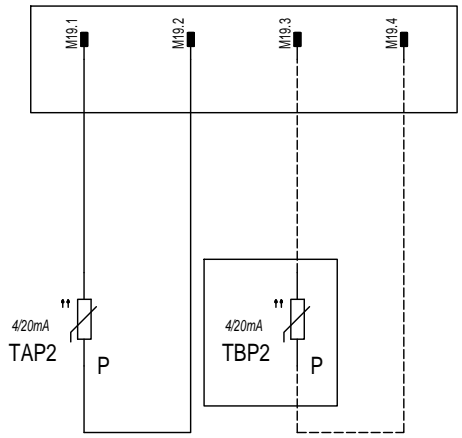
5107220

FOGL.	9
DI	15

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

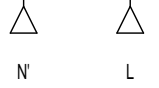
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



SOLO VERSIONE RECUPERO  
 ONLY RECOVERY VERSION

MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A



LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

RNL1500 - 1800 2P

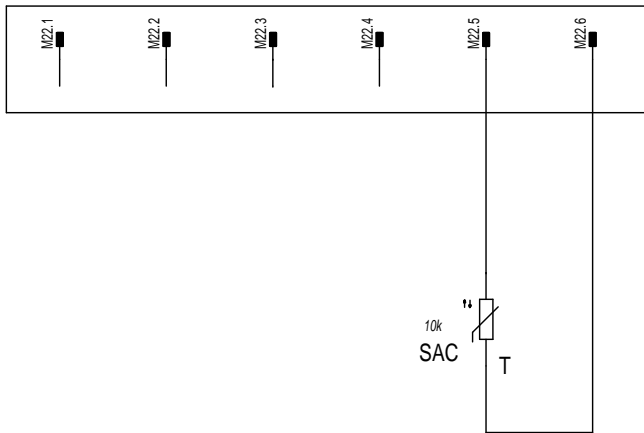
5107220

FOGL.	10
DI	16

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

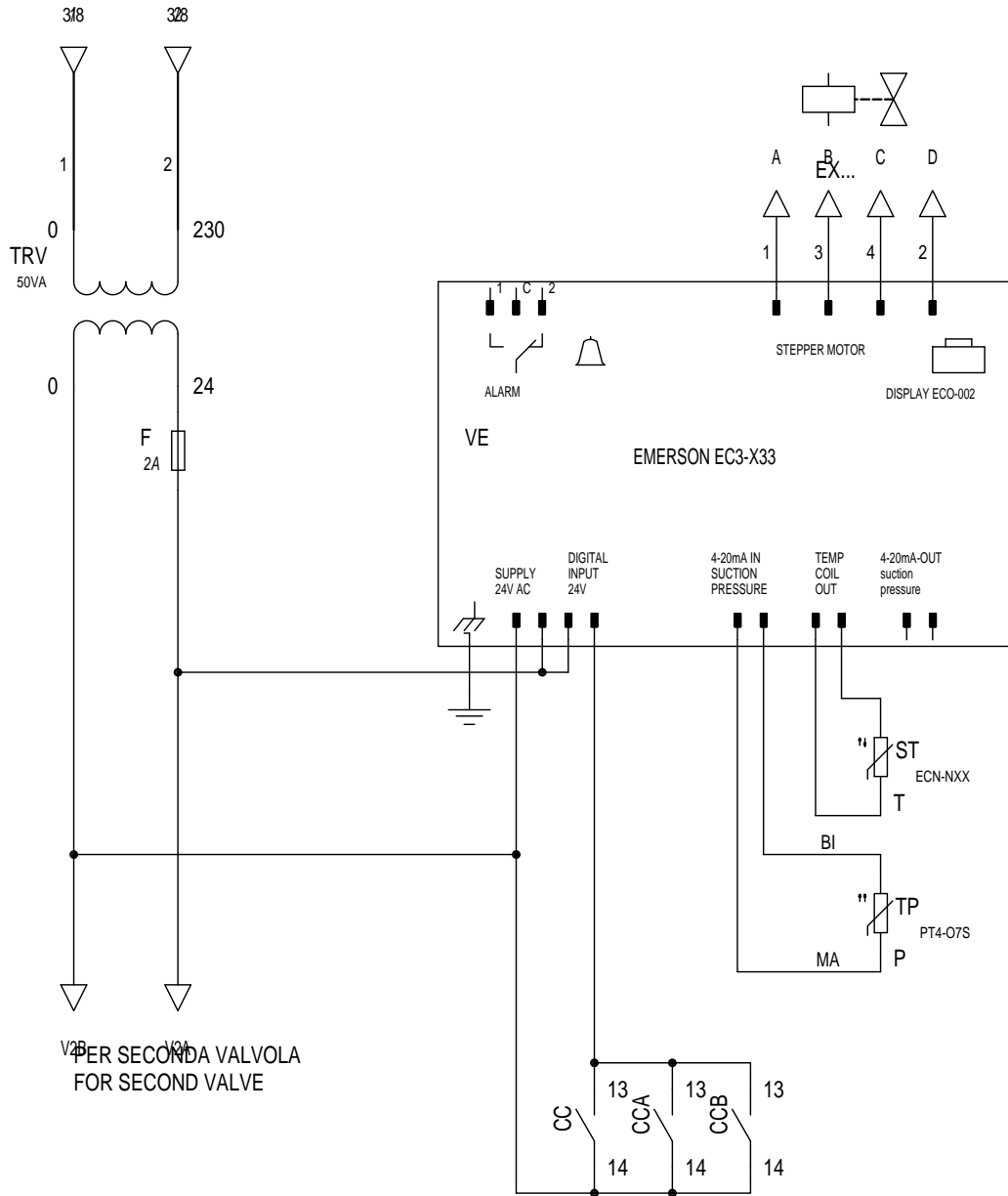


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SENSORI	RNL1500 - 1800 2P	=	
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+	
			DATA	22/10/2007			5107220	0	FOGL. 11
									DI 17

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

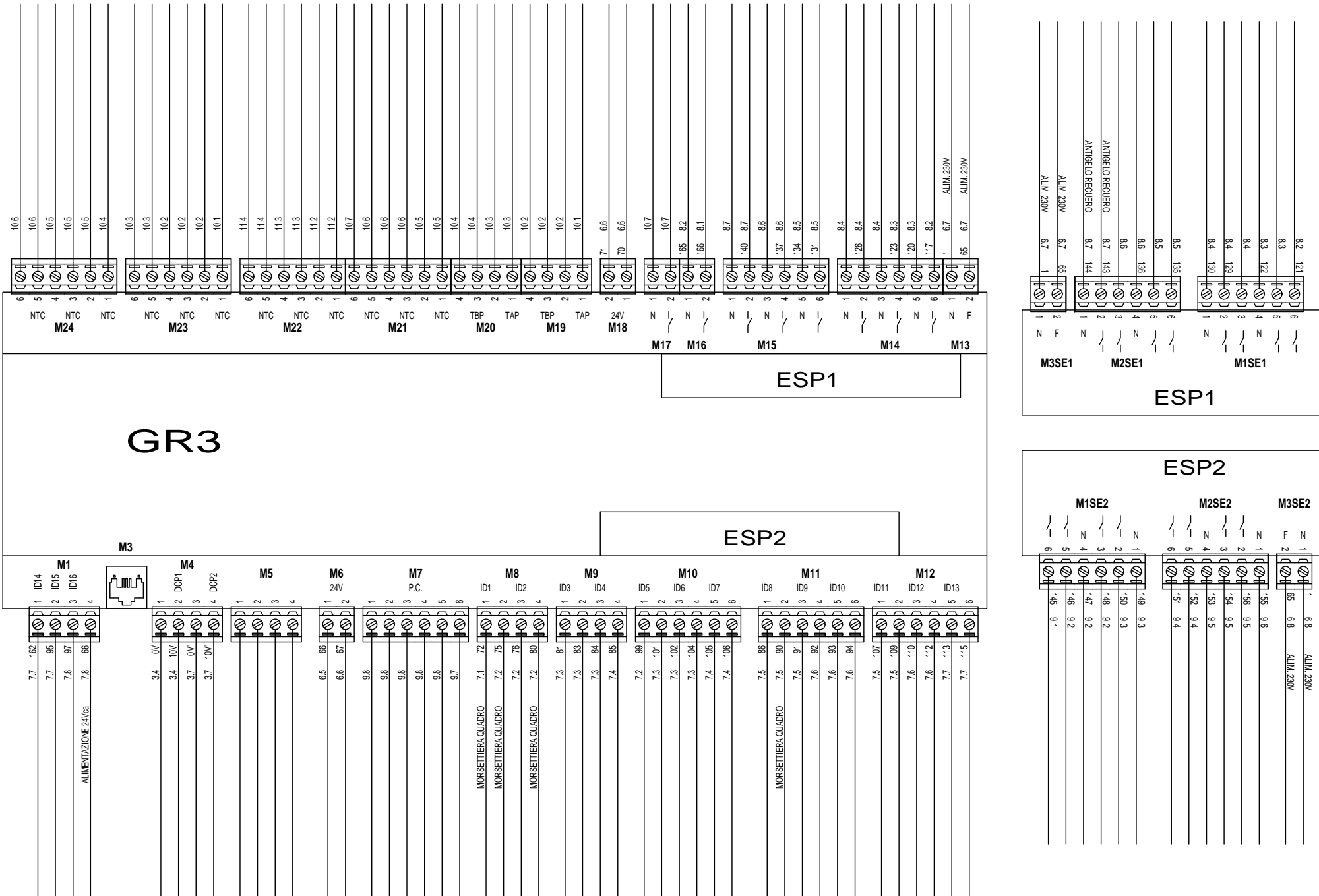


REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	RNL1500 - 1800 2P	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			5107220	FOGL. 12
								DI 18

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

RNL1500 - 1800 2P

5107220

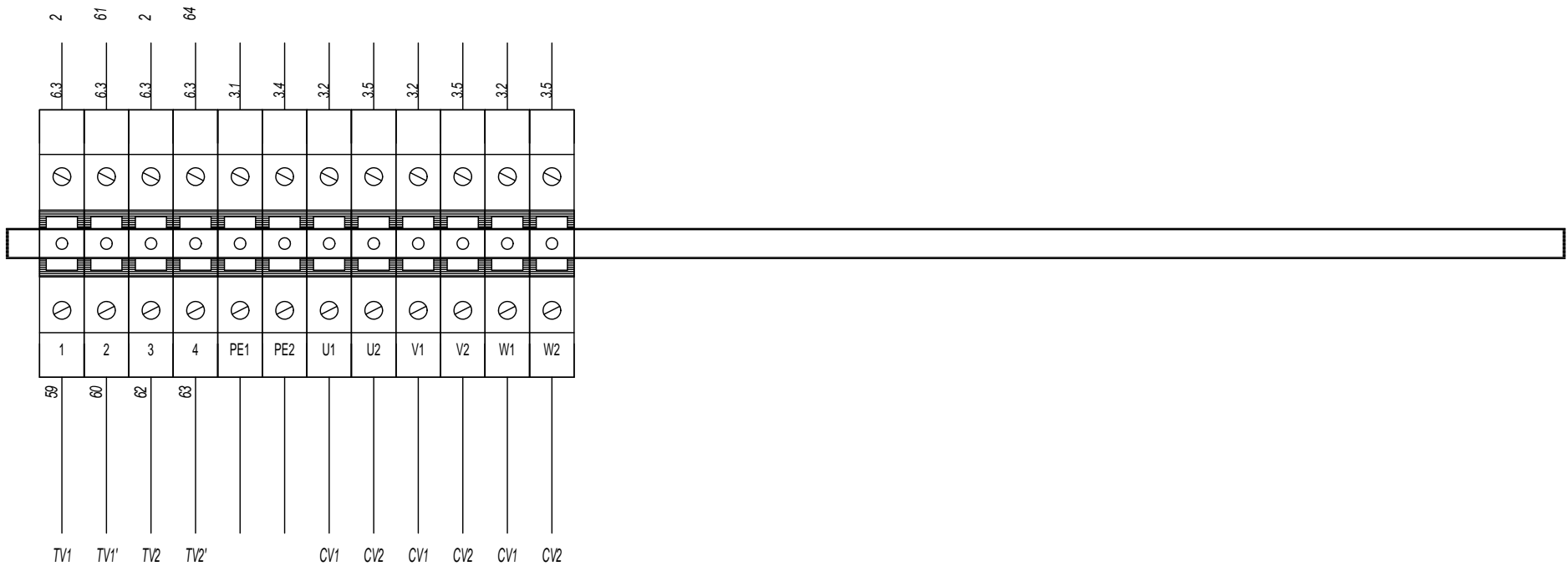
FOGL. GR3-001  
 DI 19

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107220.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI		DATA	26/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

RNL1500 - 1800 2P

5107220

FOGL.	M1-001
M-001	F.S.





	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG








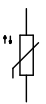
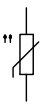

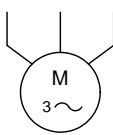
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1500 - 1800H

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVATA TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
	DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
	DIS.	11/03/2008			
	VISTO	11/03/2008			
	APPROV.	11/03/2008			
			FOGLIO 0		
			T.F. 21		
			ORIGINE		

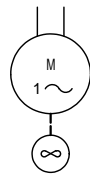
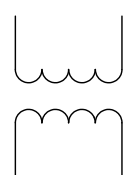
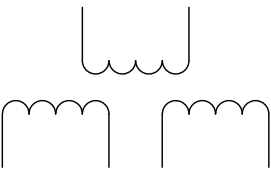






1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SIMBOL	5107250	FOGL. 0-LS-001
			<a href="https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat	M				
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					

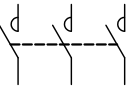
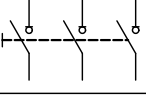
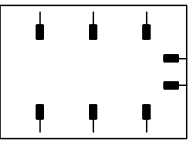

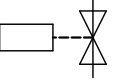
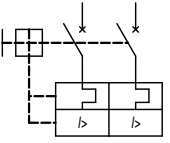
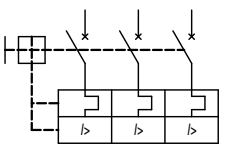
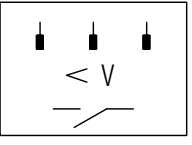
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	5107250	FOGL. 0-LS-002
			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.





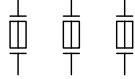


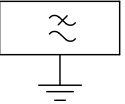

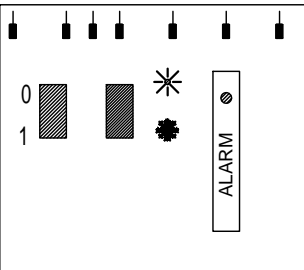
1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					
	071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnecter	QS...				
	071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	M				
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 51072501.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI:	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	5107250	FOGL. 0-LS-003
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				0-LS-004 F.S.
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnecter	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...				
	080214C	Termostato NA NO thermostat	M				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				
	PR	Pannello comandi Remote control	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

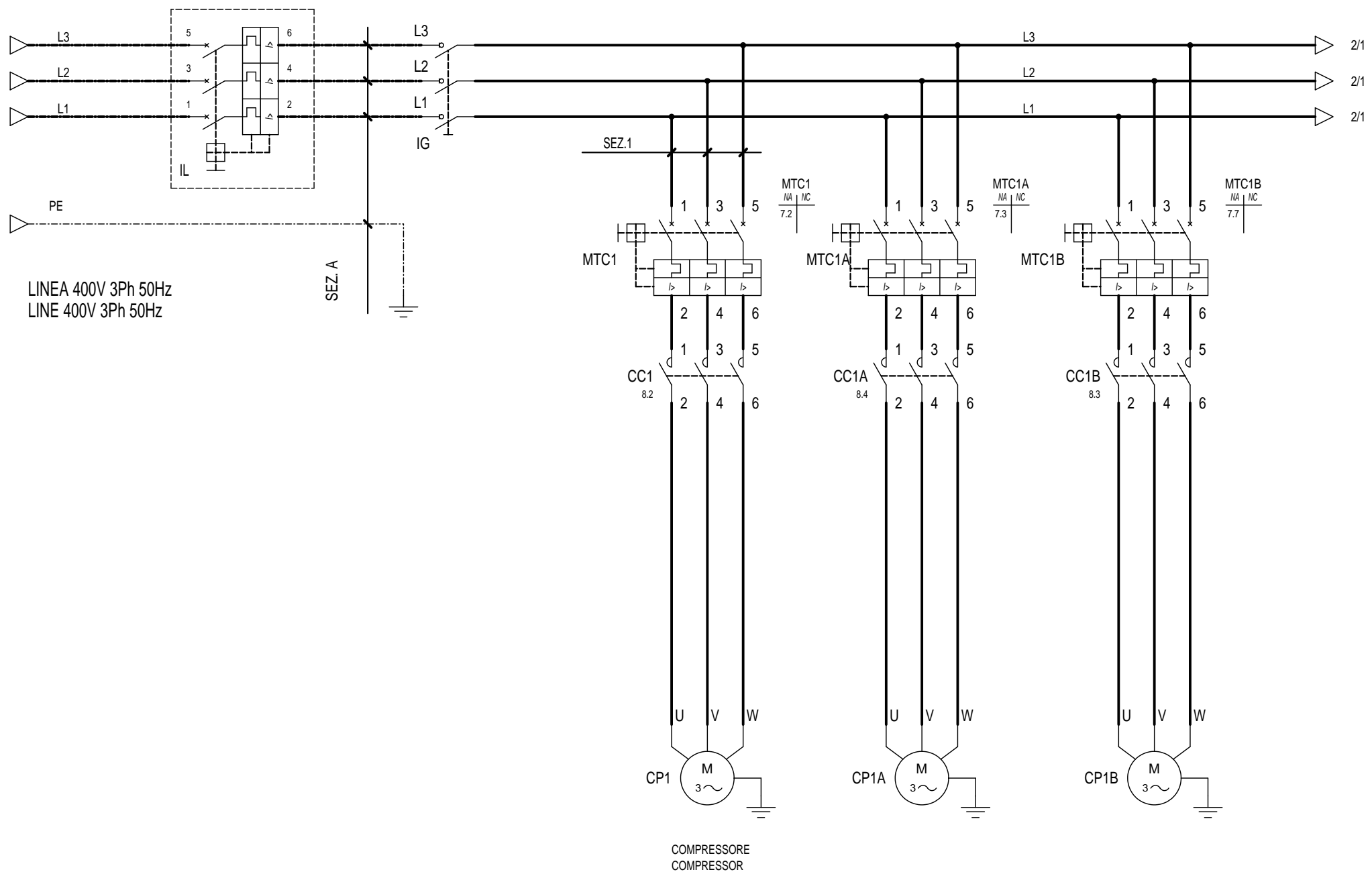
**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	5107250	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

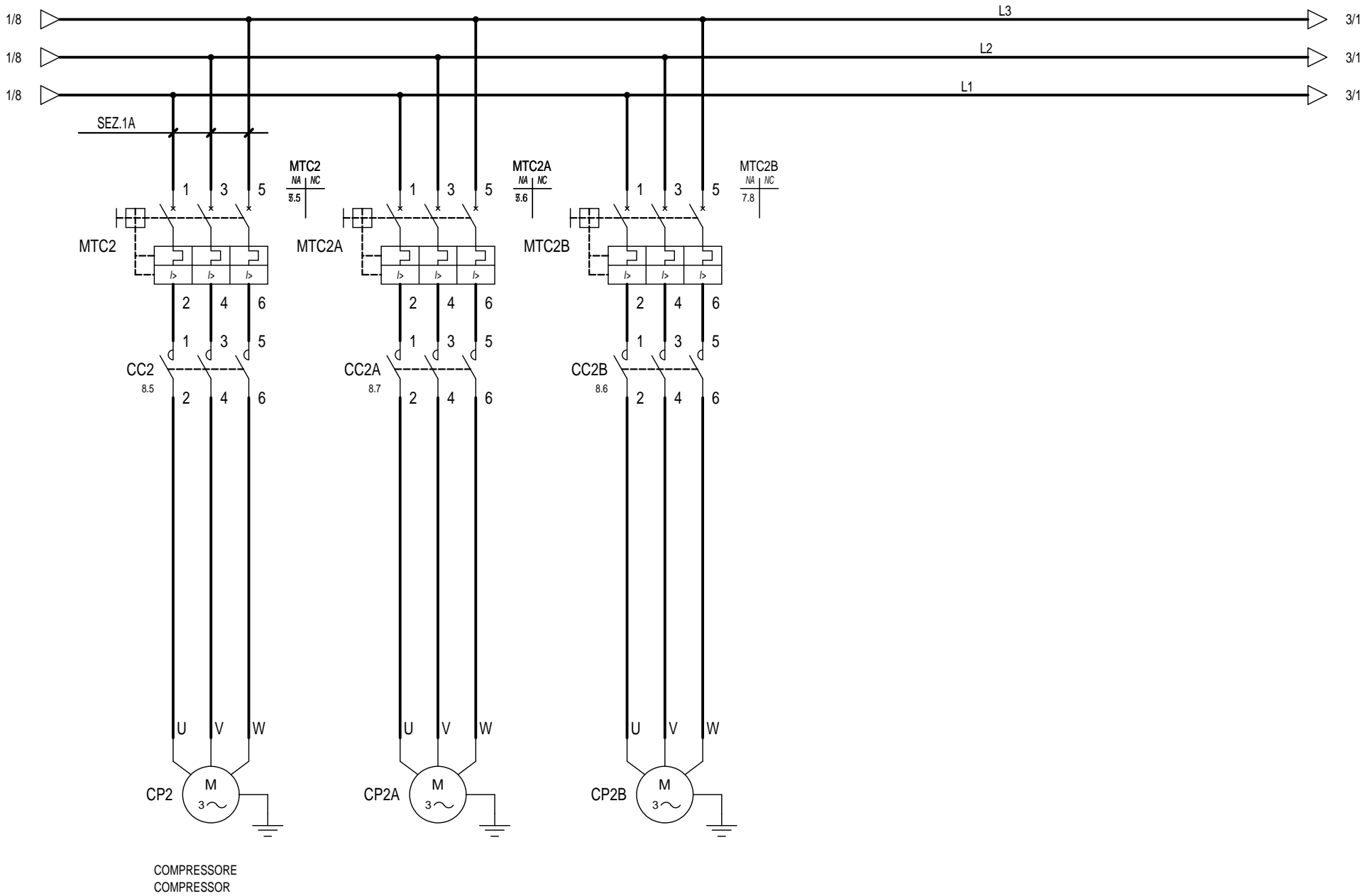
PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	RNL1500 - 1800H	=
1			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
			DATA	22/10/2007			5107250	FOGL. 1
								DI 7

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

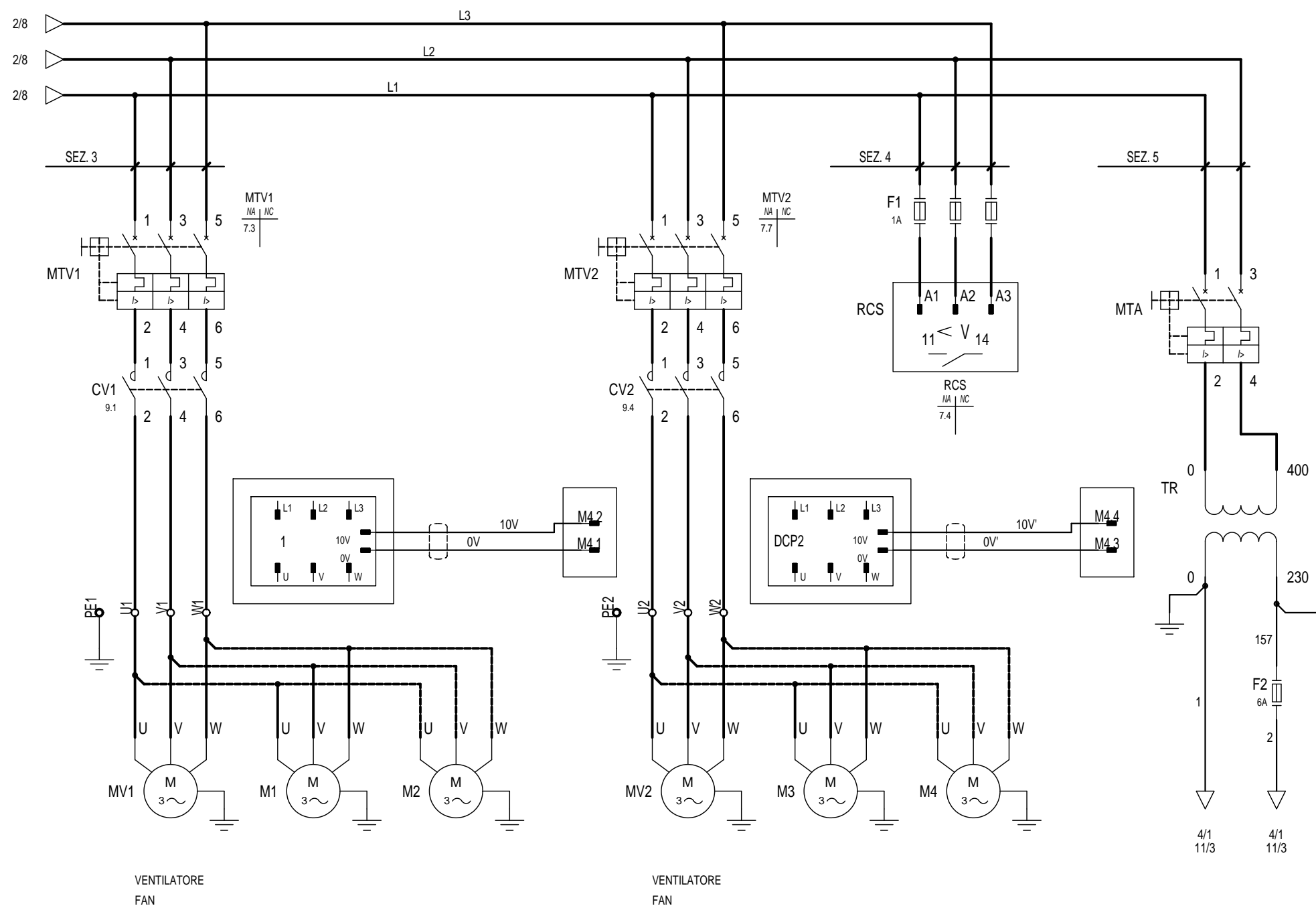


COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	RNL1500 - 1800H	=	FOGL.	2
1			22/10/2007	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY			+	DI	8

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISEGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

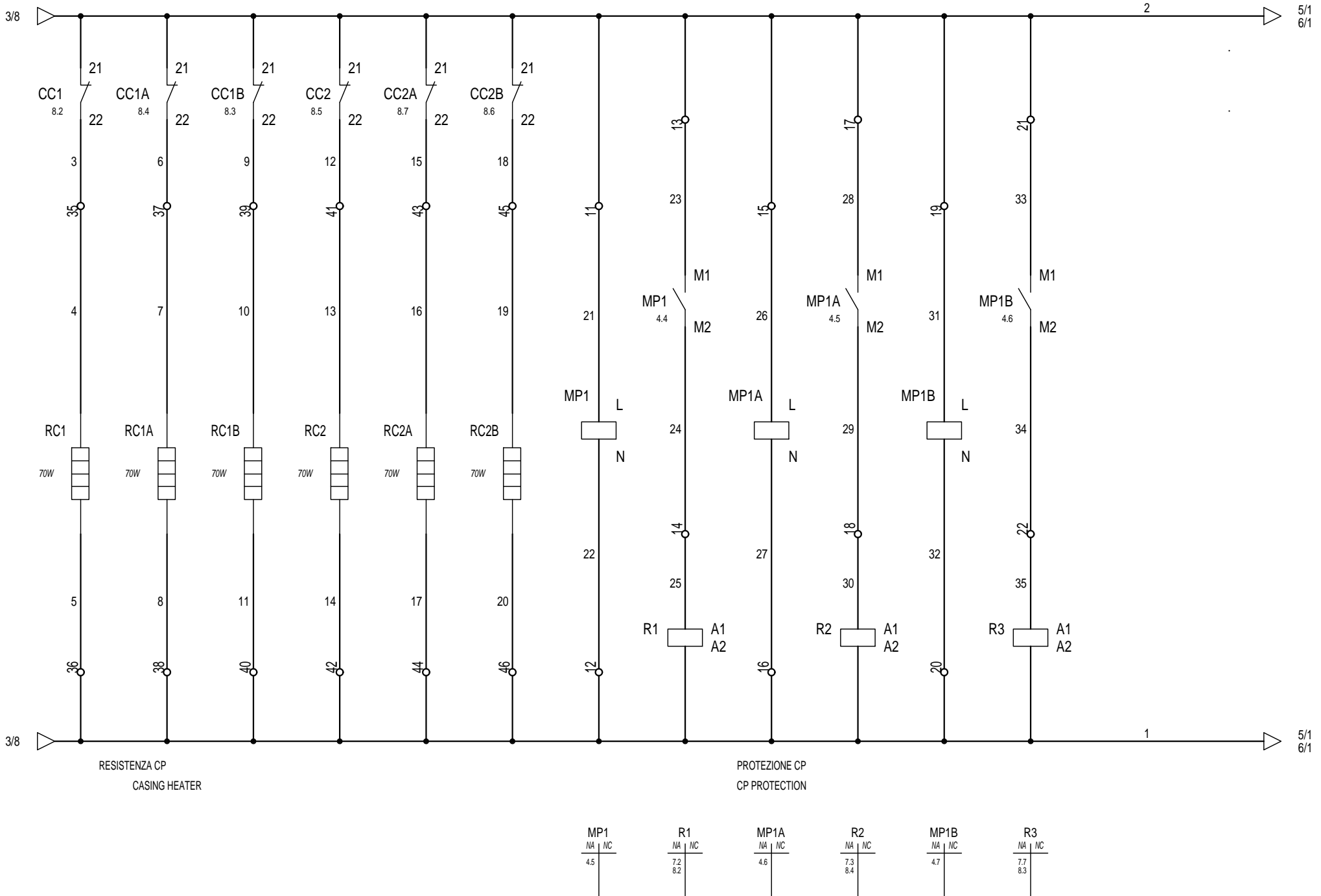
AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



POTENZA	RNL1500 - 1800H	=
POWER		+
	5107250	
	1	FOGL. 3
		DI 9

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
 CASING HEATER

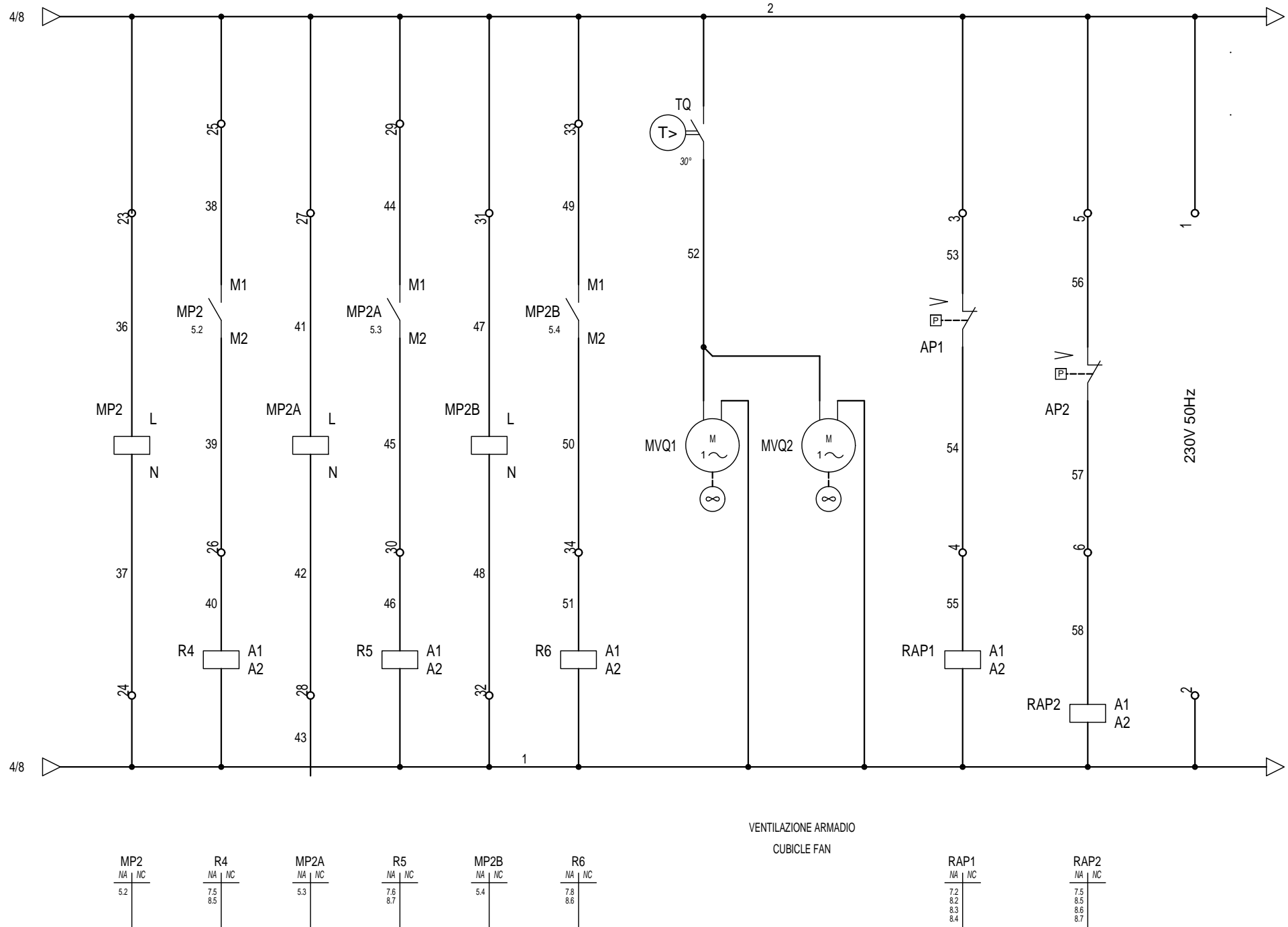
PROTEZIONE CP  
 CP PROTECTION

MP1	R1	MP1A	R2	MP1B	R3
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
4.5	7.2 8.2	4.6	7.3 8.4	4.7	7.7 8.3

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	RNL1500 - 1800H	=
			22/10/2007		BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+
1					<b>AERMEC</b>		5107250	FOGL. 4
					Все каталоги и инструкции здесь: <a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0	DI 10

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI, NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



MP2	
NA	NC
5.2	

R4	
NA	NC
7.5	8.5

MP2A	
NA	NC
5.3	

R5	
NA	NC
7.6	8.7

MP2B	
NA	NC
5.4	

R6	
NA	NC
7.8	8.6

RAP1	
NA	NC
7.2	8.2
8.3	8.6
8.4	

RAP2	
NA	NC
7.5	8.5
8.6	8.7

VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

CIRCUITO AUSILIARIO

RNL1500 - 1800H

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REV.	MODIFICA	DATA

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



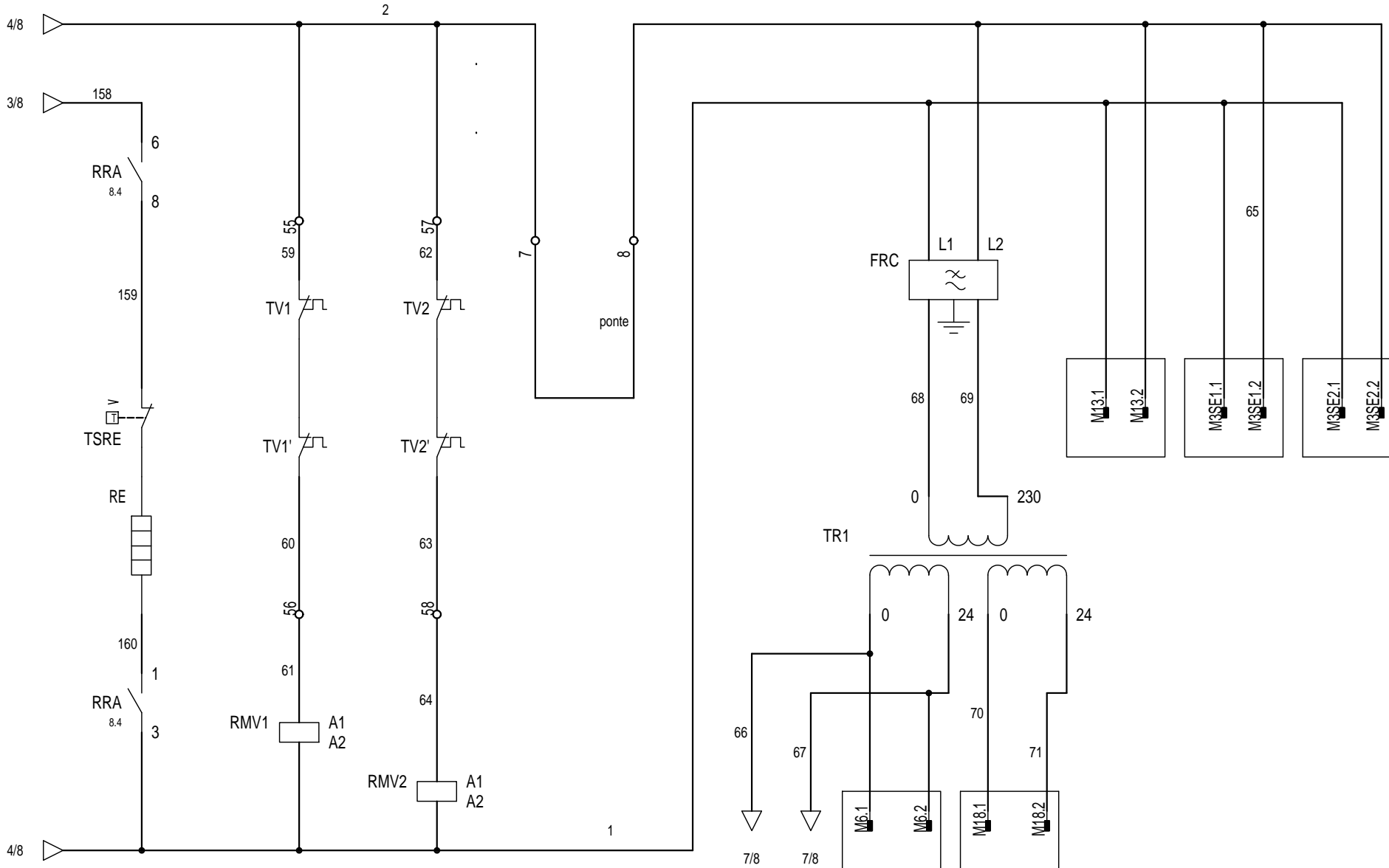
5107250

FOGL.	5
DI	11



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER

RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA NC  
 7.3

RMV2  
 NA NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

DATA	22/10/2007	
DISEGN.	CRIVELLARO	
DATA	22/10/2007	
REVISIONI		
REV.	MODIFICA	DATA
1		

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

CIRCUITO AUSILIARIO  
 AUXILIARY CIRCUIT

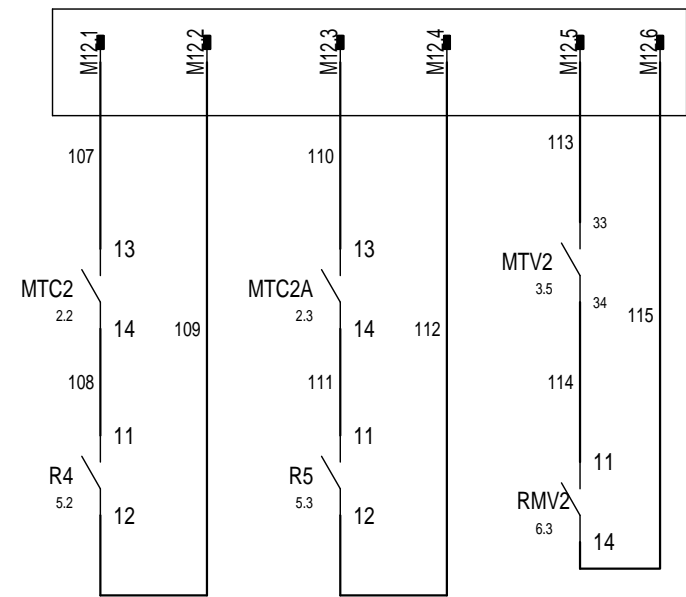
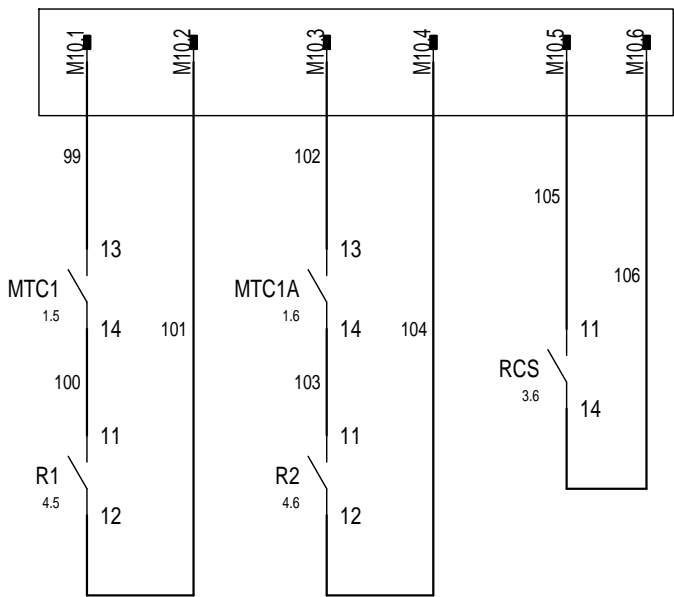
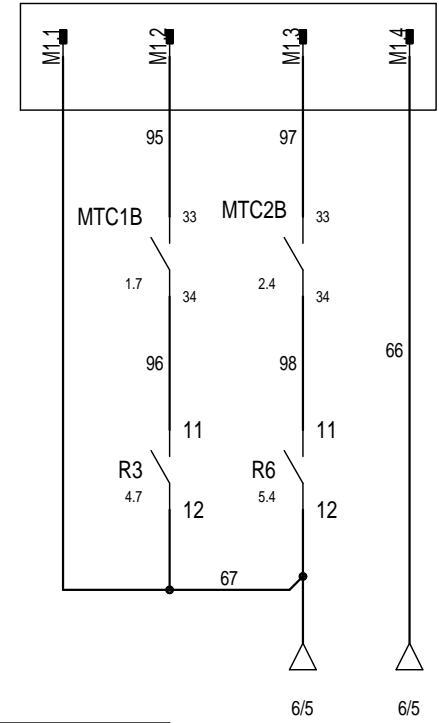
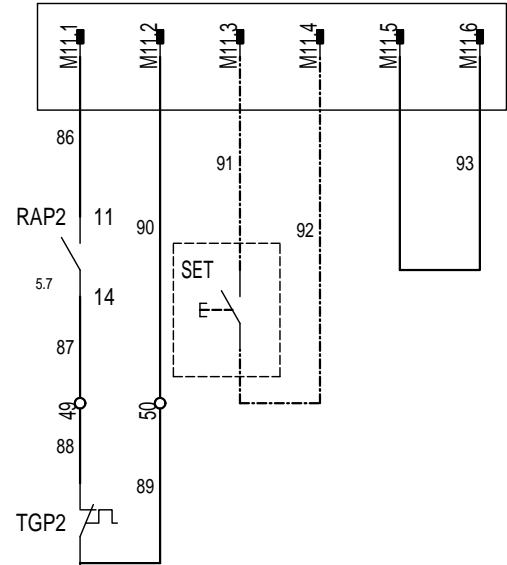
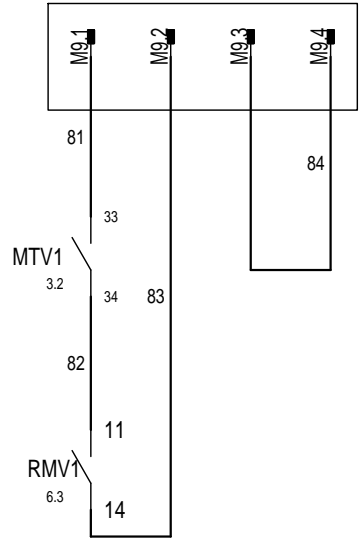
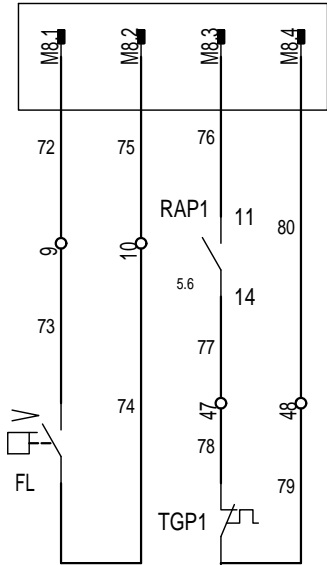
RNL1500 - 1800H

5107250

FOGL. 6  
 DI 12

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

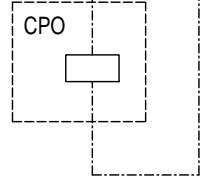
PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



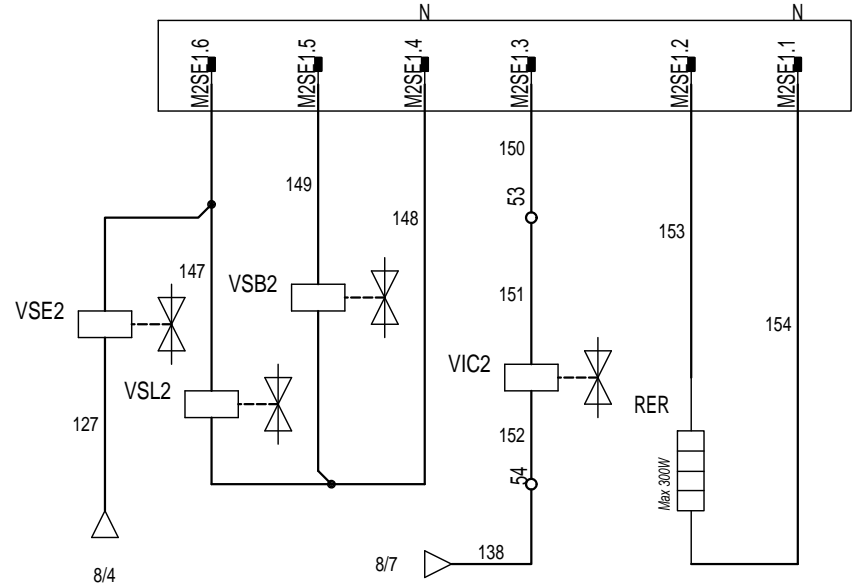
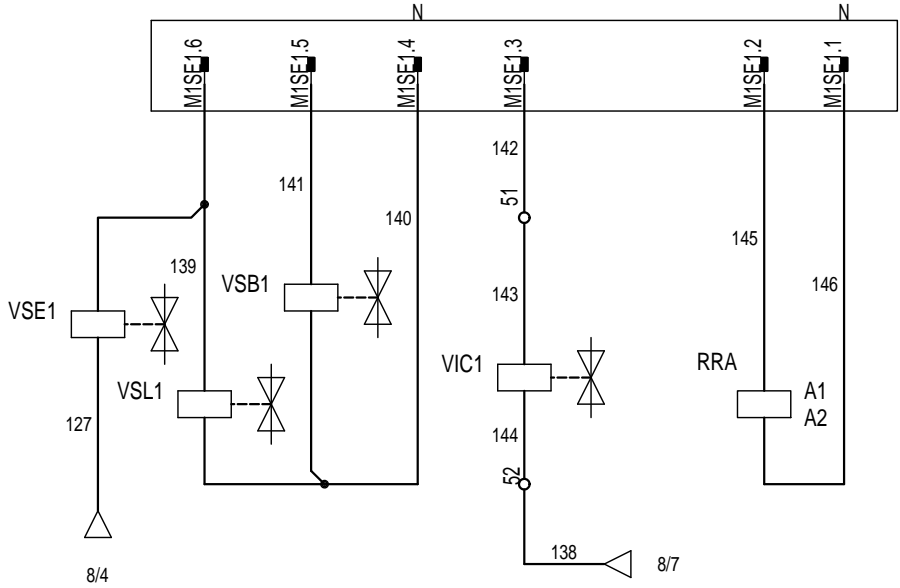
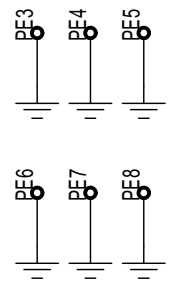
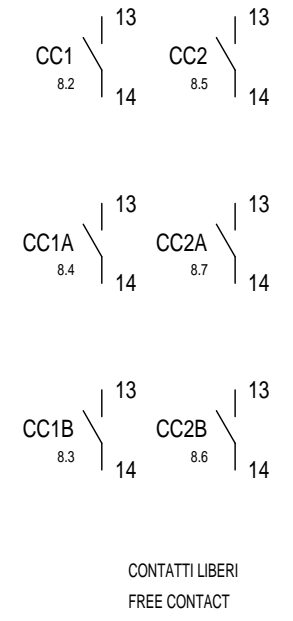
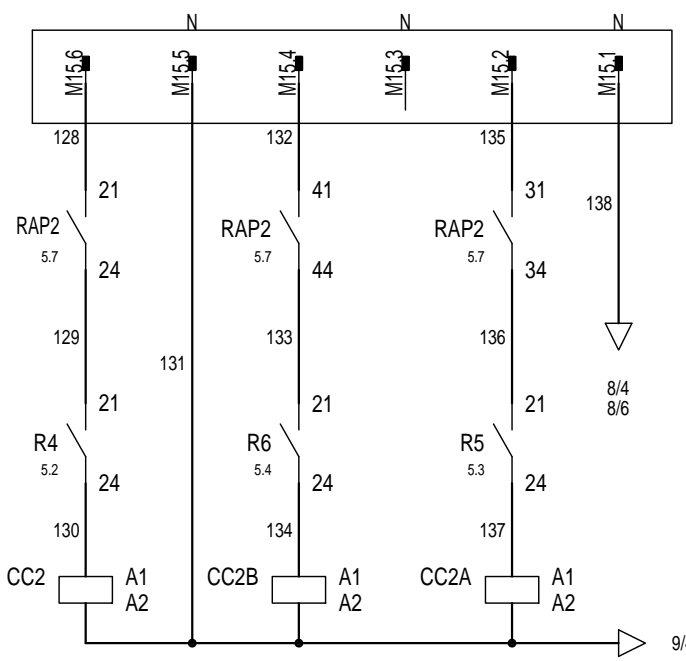
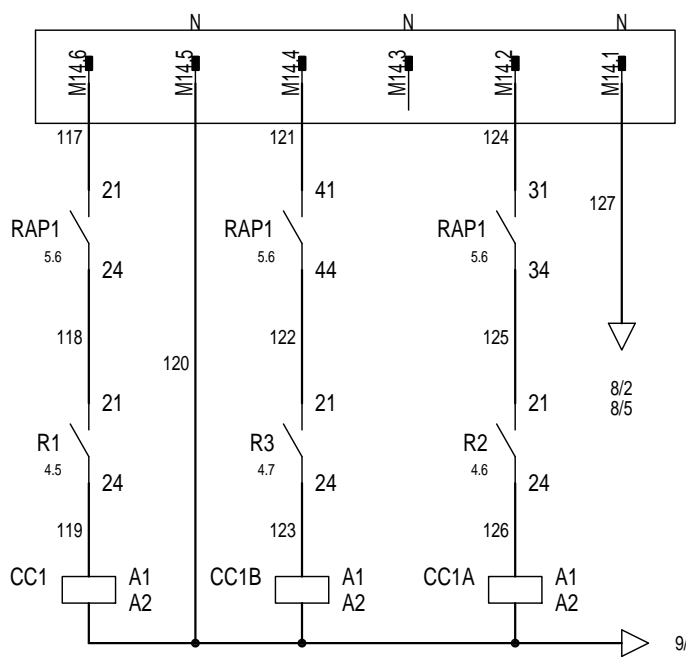
REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO SICUREZZE	RNL1500 - 1800H	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	SAFETY CONNECTION		+
			DATA	22/10/2007			5107250	FOGL. 7
								DI 13

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME UNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107250.sch  
 TIPO: TYPICO



COMANDO POMPA  
 PUMP CONTROL



CC1	1.5
NA	NC
8.8	4.1

CC1B	1.7
NA	NC
8.8	4.2

CC1A	1.6
NA	NC
8.8	4.2
NA	NC
6.2	6.2

CC2	2.2
NA	NC
8.8	4.3

CC2B	2.4
NA	NC
8.8	4.4

CC2A	2.3
NA	NC
8.8	4.3

ANTIGELO RECUIERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

RNL1500 - 1800H

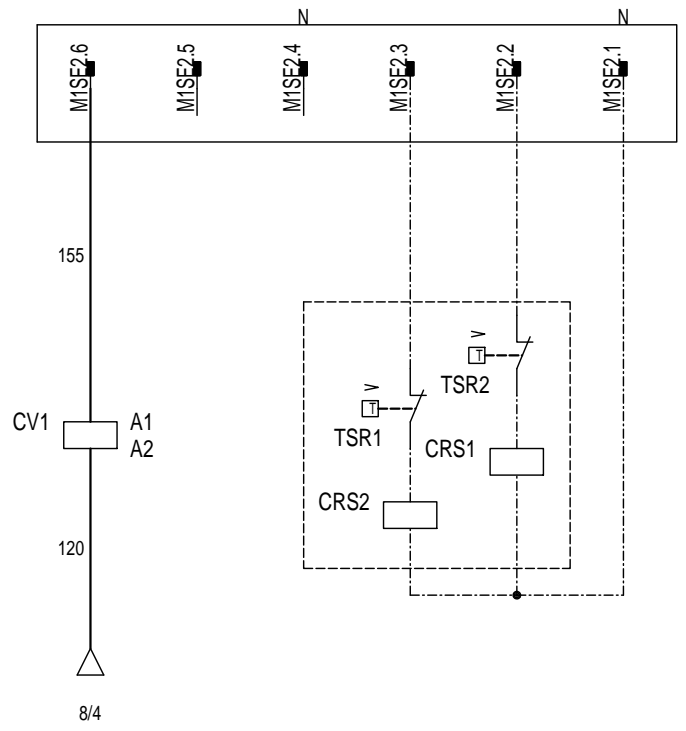
5107250

FOGL.	8
DI	14

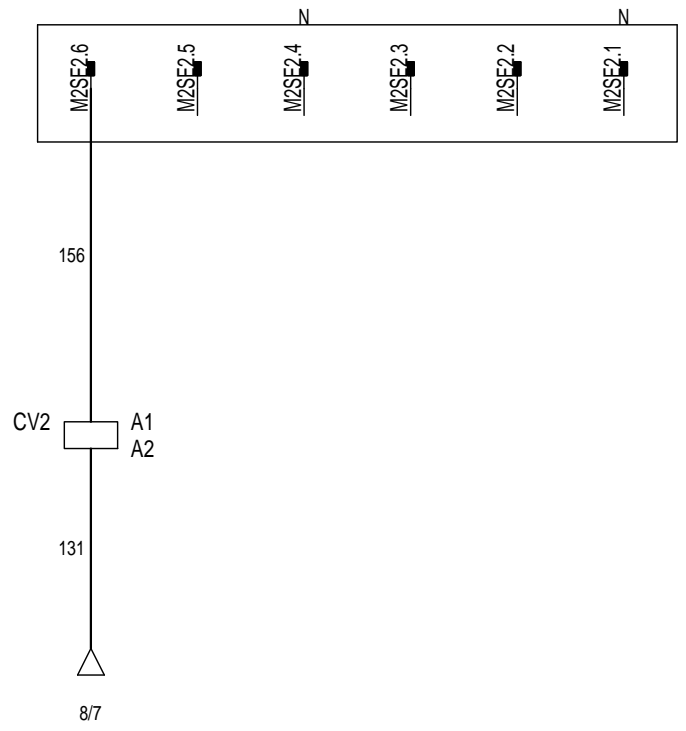
Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

PROGETTO: 5107250.sch  
 TIPO: CRIVELLARO

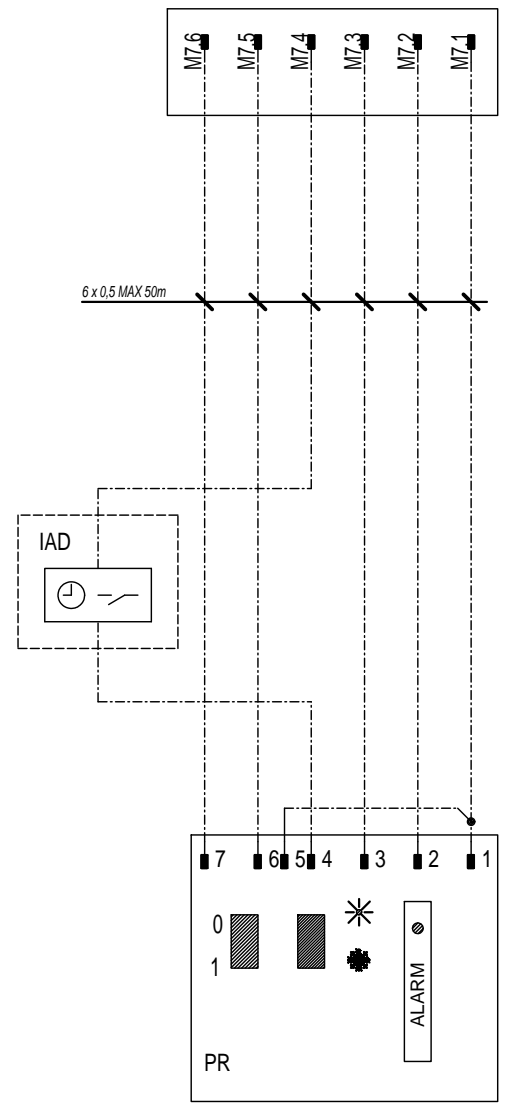
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



CV1 3.2  
 NA | NC



CV2 3.5  
 NA | NC



PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

COLLEGAMENTO CARICHI

LOAD CONNECTION

RNL1500 - 1800H

=

+

5107250

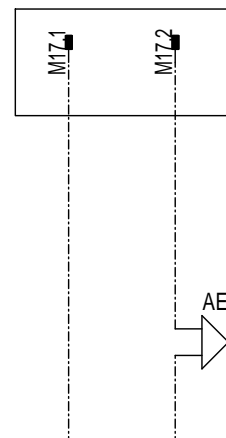
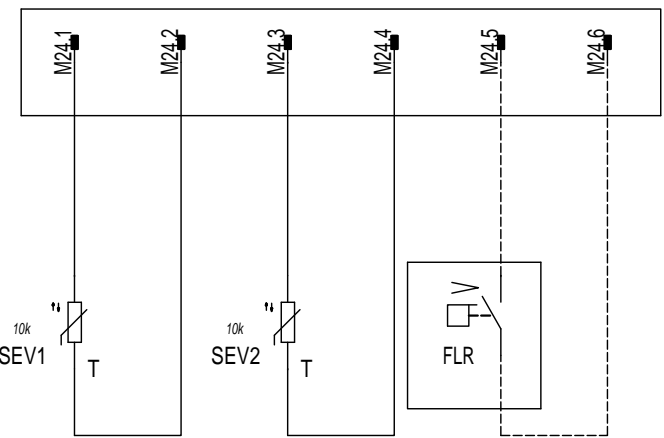
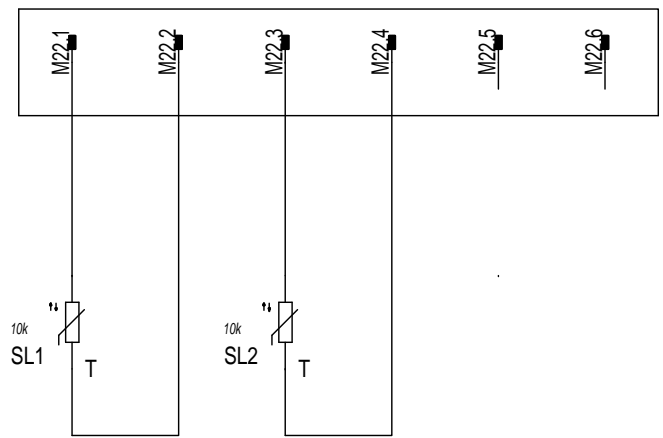
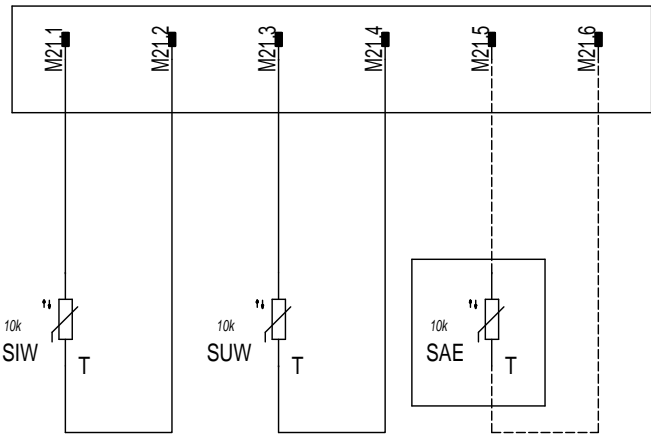
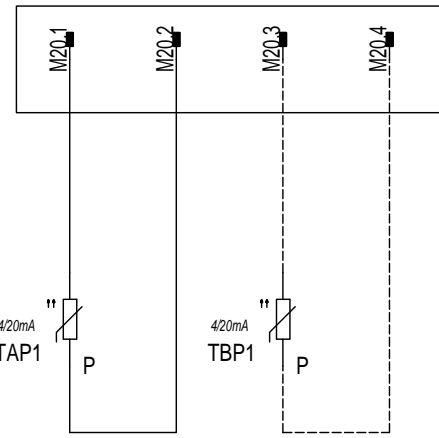
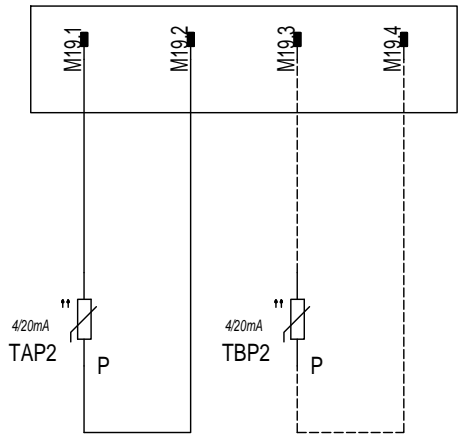
FOGL. 9  
 DI 15

Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A



REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007
			DISIGN.	CRIVELLARO
			DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



COLLEGAMENTO SENSORI

ANALOGIC CONNECTION

RNL1500 - 1800H

5107250

FOGL.	10
DI	16

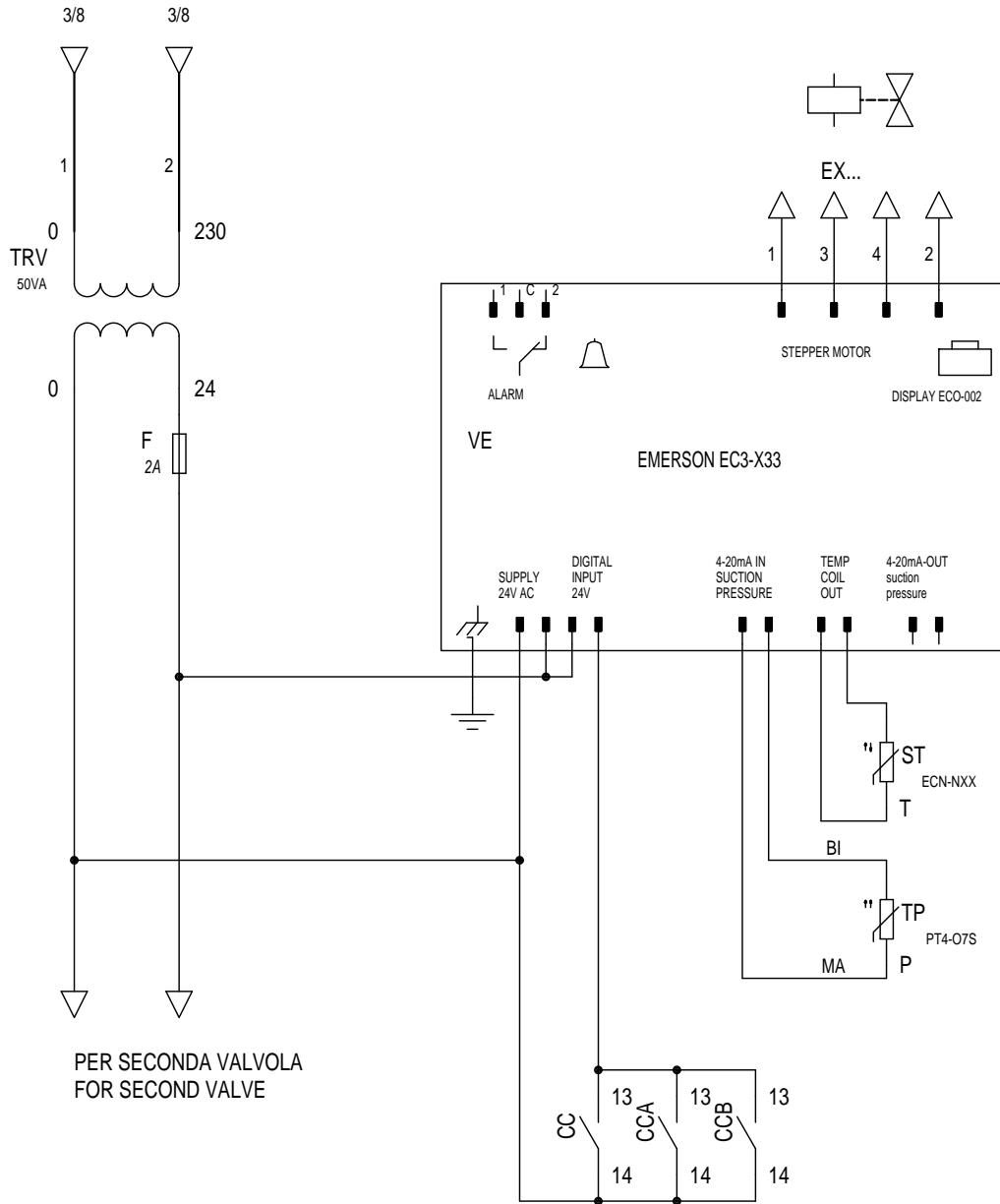
Все каталоги и инструкции здесь:

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

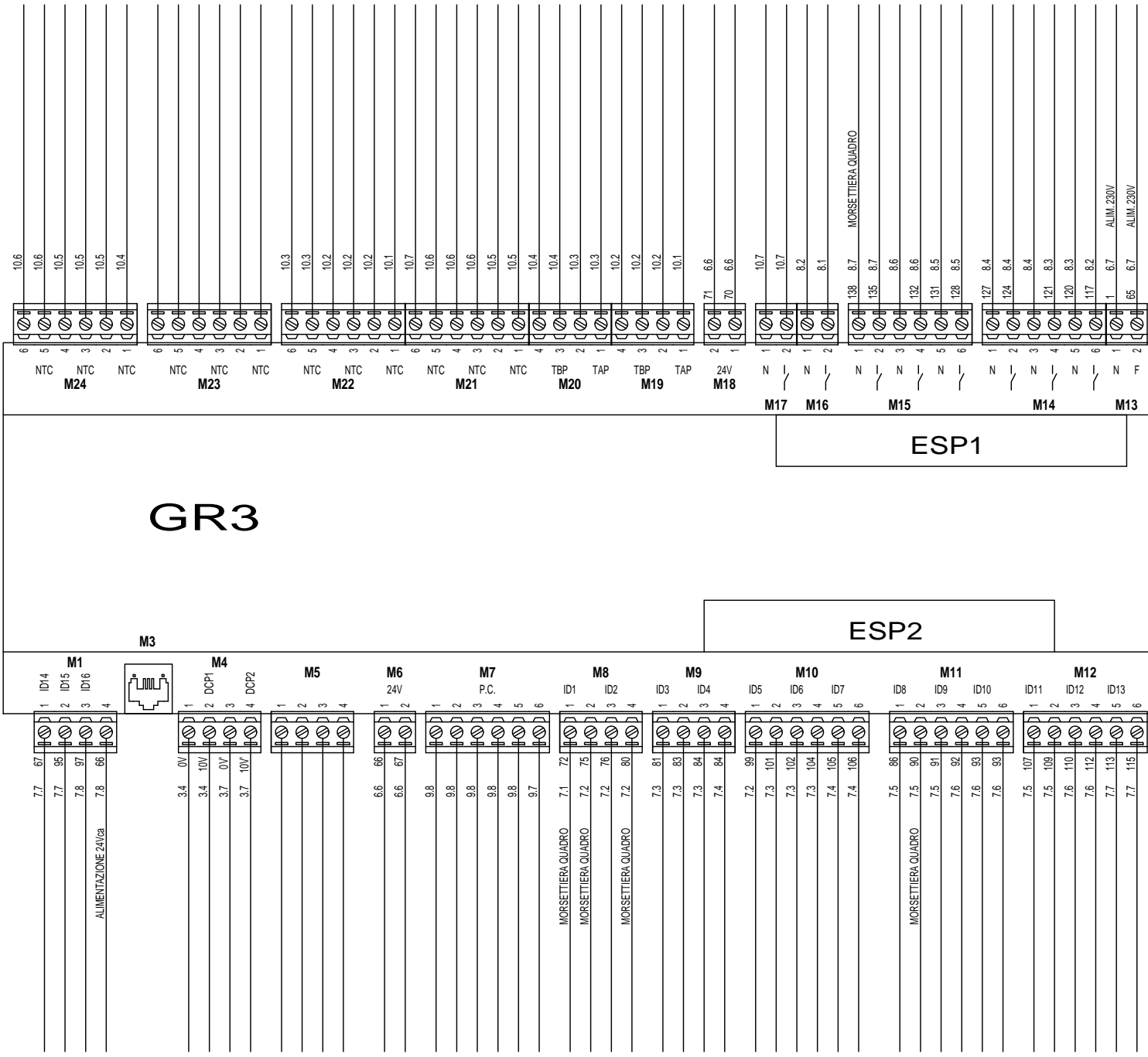
PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE

REV.	MODIFICA	DATA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	RNL1500 - 1800H	=
			DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE		+
			DATA	22/10/2007			5107250	FOGL. 11
								DI 17

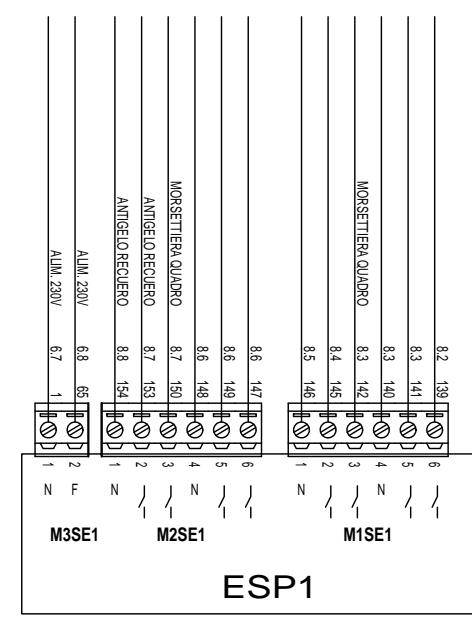
PROGETTO: 5107250.ach  
 TIPO: TYPICAL  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



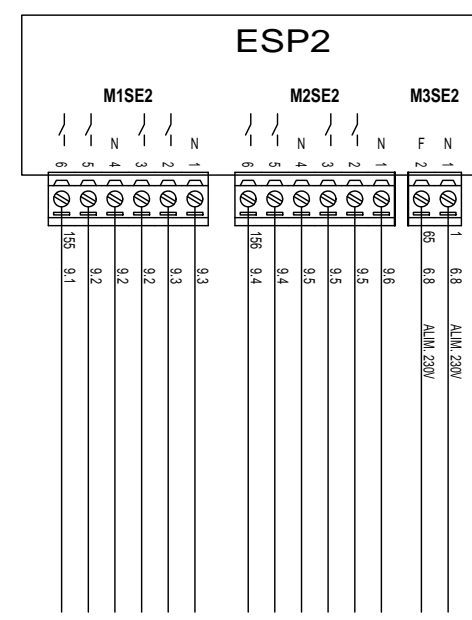
**GR3**

**ESP1**

**ESP2**



**ESP2**



DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

RNL1500 - 1800H

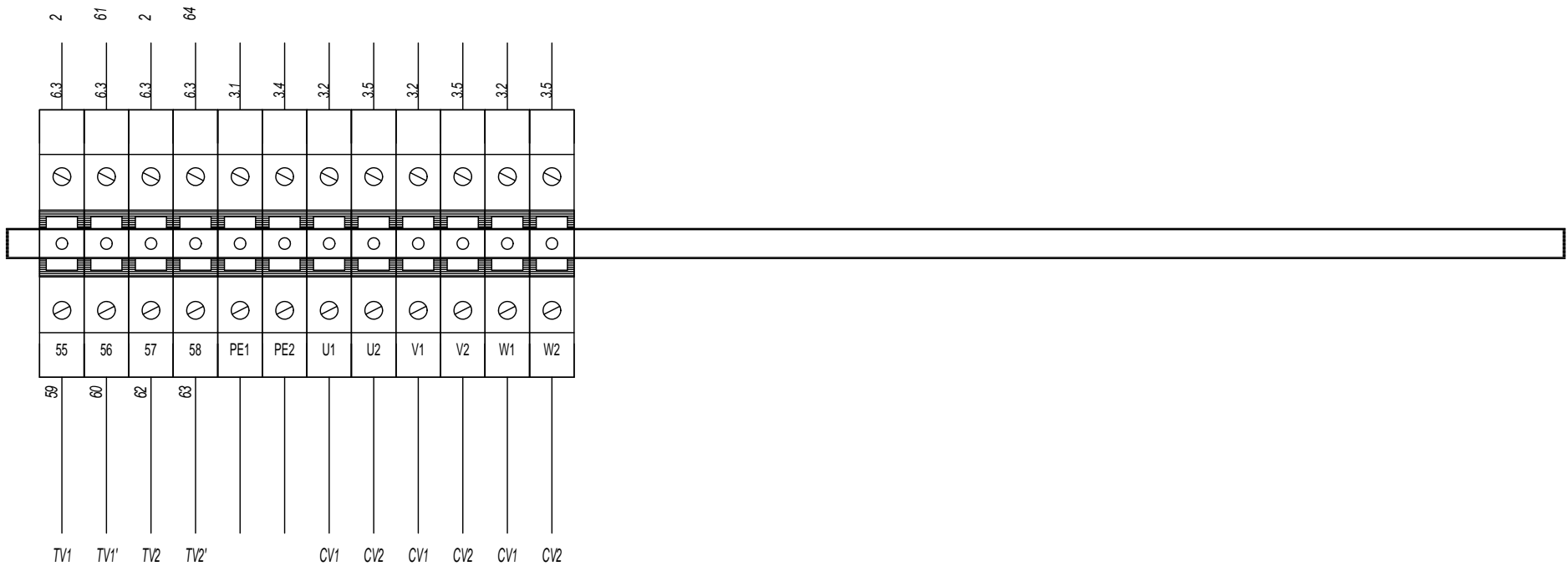
5107250

FOGL.	GR3-001
DI	18

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatatsii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M1

MORSETTIERA QUADRO

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	11/03/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

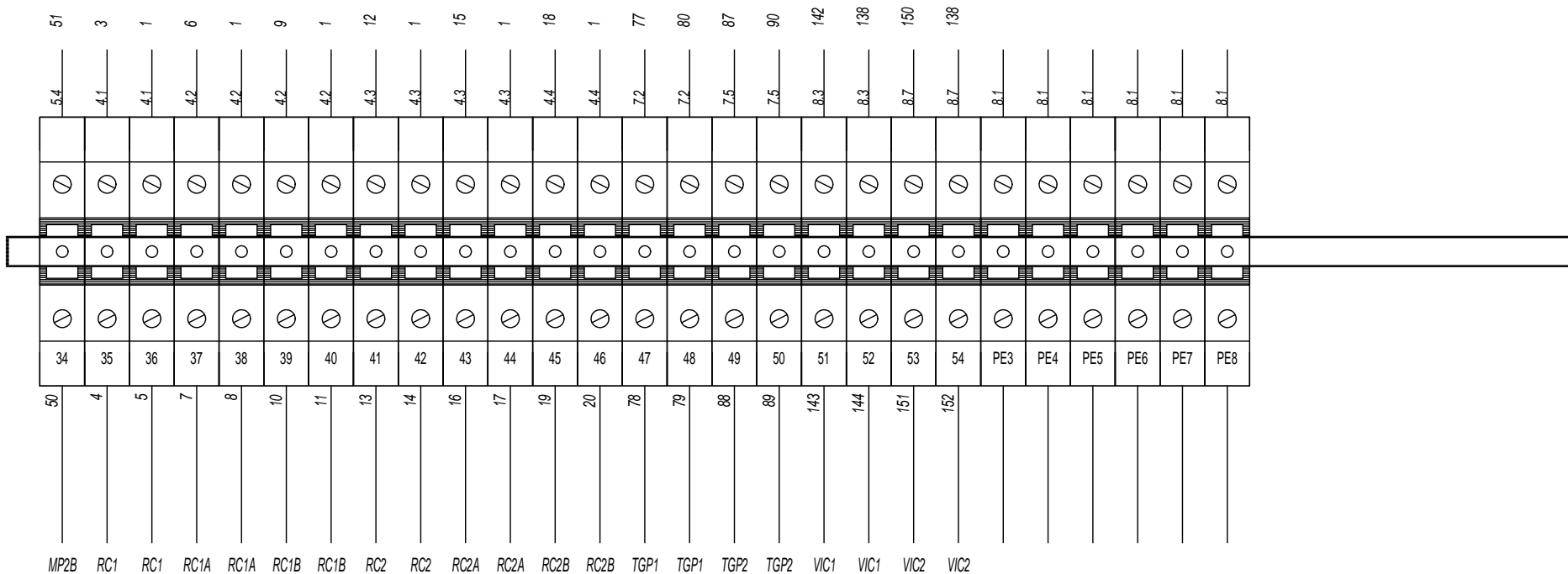
RNL1500 - 1800H	=	
	+	
5107250	FOGL.	M1-001
	M-001	F.S.





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107250.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

MORSETTIERA QUADRO

REVISIONI		DATA	11/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

RNL1500 - 1800H

5107250

FOGL. M-002

	<b>ITALIANO</b>	<b>ENGLISH</b>	<b>FRANCAIS</b>	<b>DEUTSCH</b>
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG








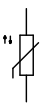
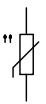

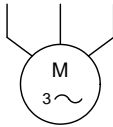
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1500 - 1800H1P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
			DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI
			DIS.	11/03/2008	
			VISTO	11/03/2008	
			APPROV.	11/03/2008	
			RNL1500 - 1800H1P		FOGLIO 0
					T.F. 21
					ORIGINE

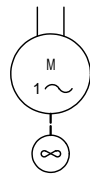
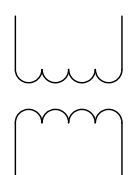
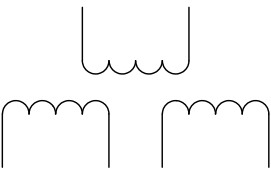
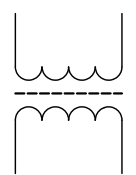




1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	5107260	FOGL. 0-LS-001 0-LS-002 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	061002	Trasformatore monofase a due avvolgimenti con schermo single-phase transformer with two windings and shield	TM...				
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNI  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	5107260	FOGL. 0-LS-002
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00				0-LS-003 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	070702	Pulsante NA NO push-button	SB...				
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor					
	071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect	QS...				
	071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator	M				
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...				
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit break with magneto-thermal	QF...				
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...				

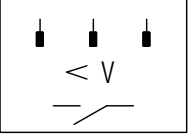


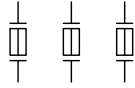


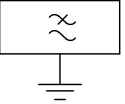

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	5107260	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004 F.S.



1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	M				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnect	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnect	FU...				
	080214C	Termostato NA NO thermostat	M				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI		DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.		SUMMARY SYMBOL	5107260	FOGL. 0-LS-004
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-005 F.S.

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	PR	Pannello comandi Remote control	M				
<p>EX...</p>	VAL_ELETT	Valvola elettronica Electronic valve	M				
<p>EMERSON EC3-X33</p>							

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

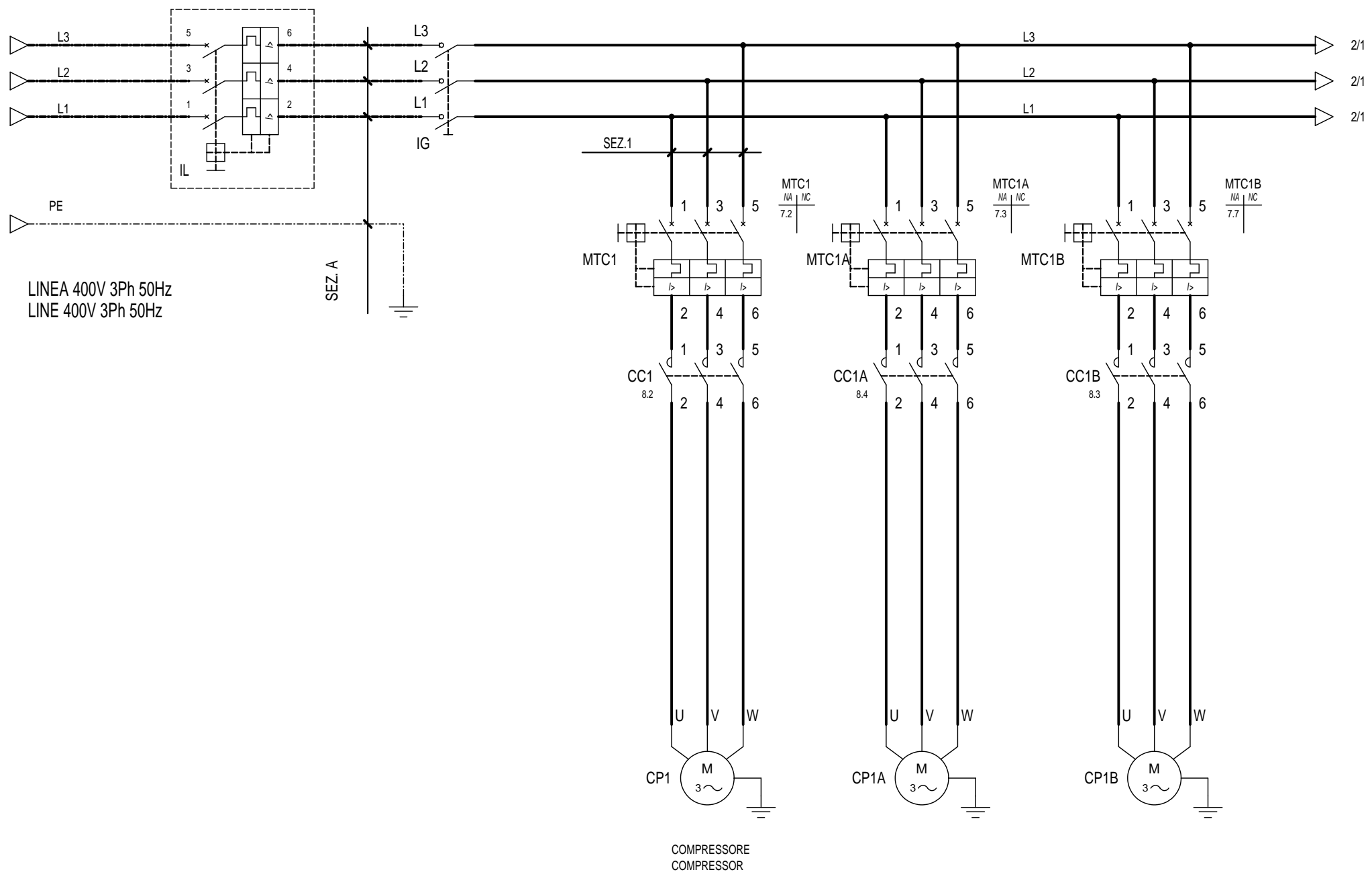
PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI		DATA	13/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H1P	=
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			SYMBOLS SUMMARY	5107260	FOGL. 04S-005
						1 F.S.

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

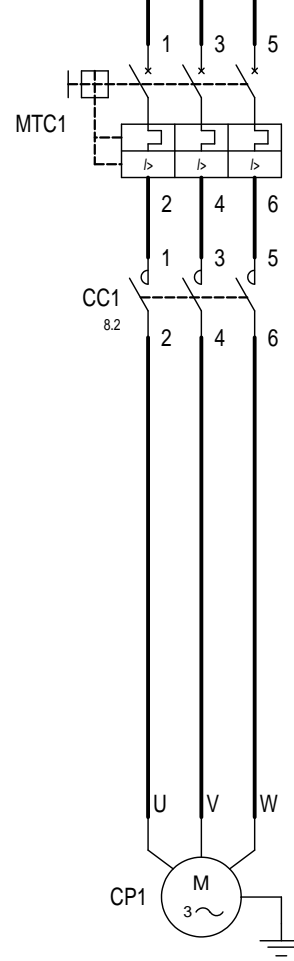
PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



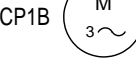
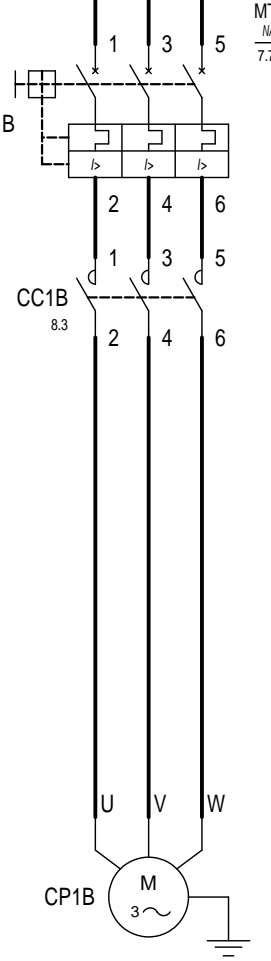
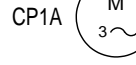
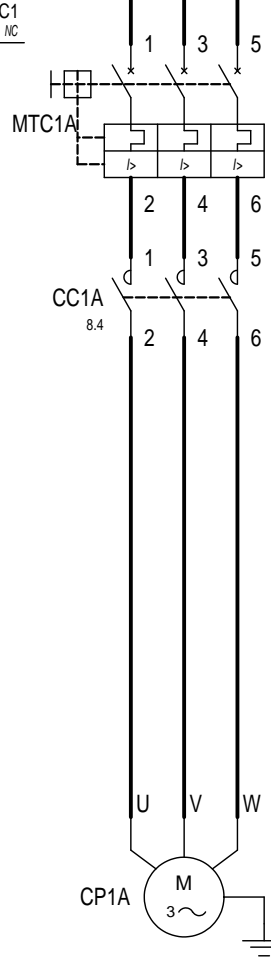
LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

SEZ. A

SEZ.1



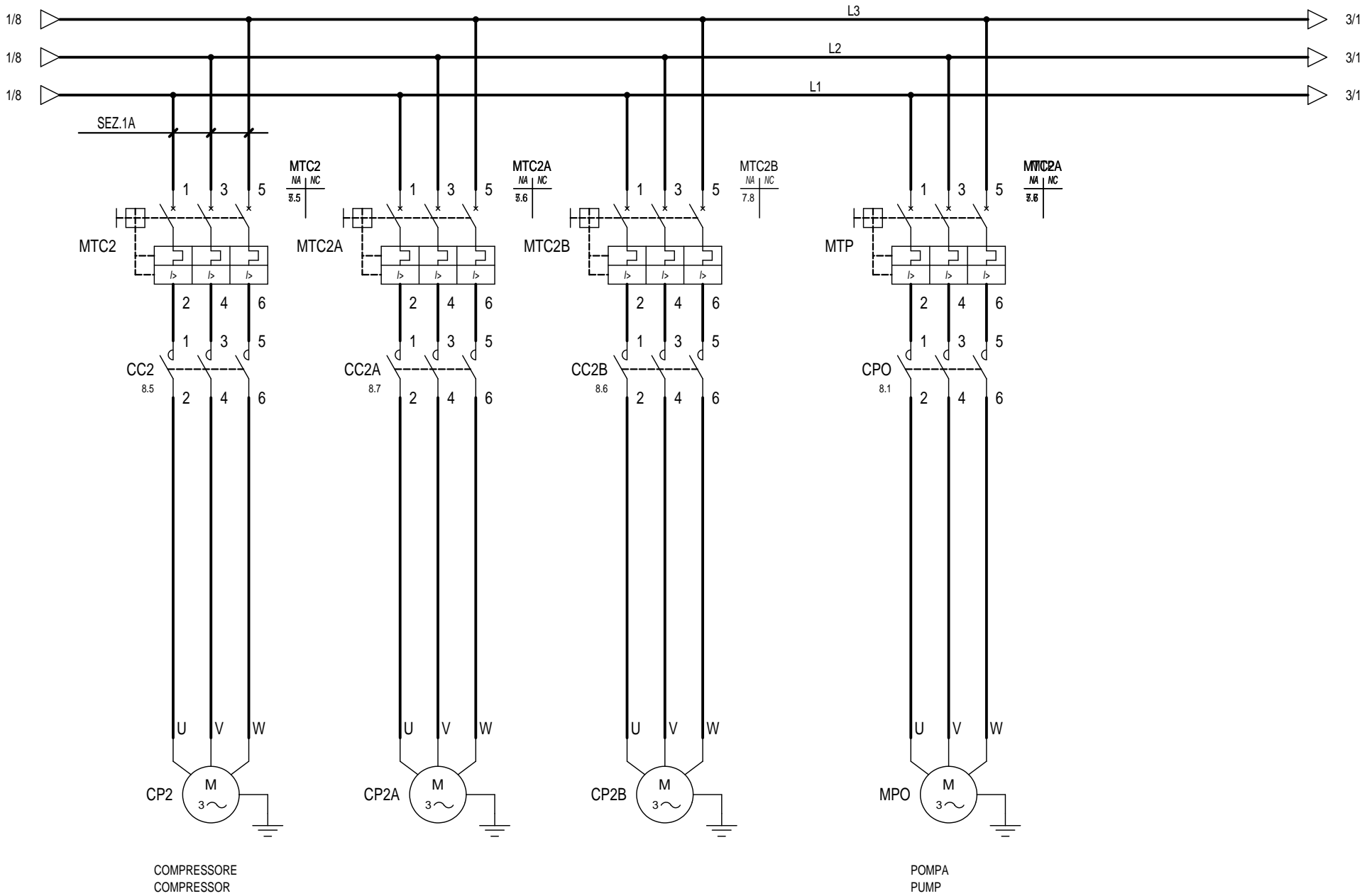
COMPRESSORE  
 COMPRESSOR



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	POTENZA	RNL1500 - 1800H1P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POWER		+
		DATA	22/10/2007			5107260	FOGL. 1
							DI 7

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



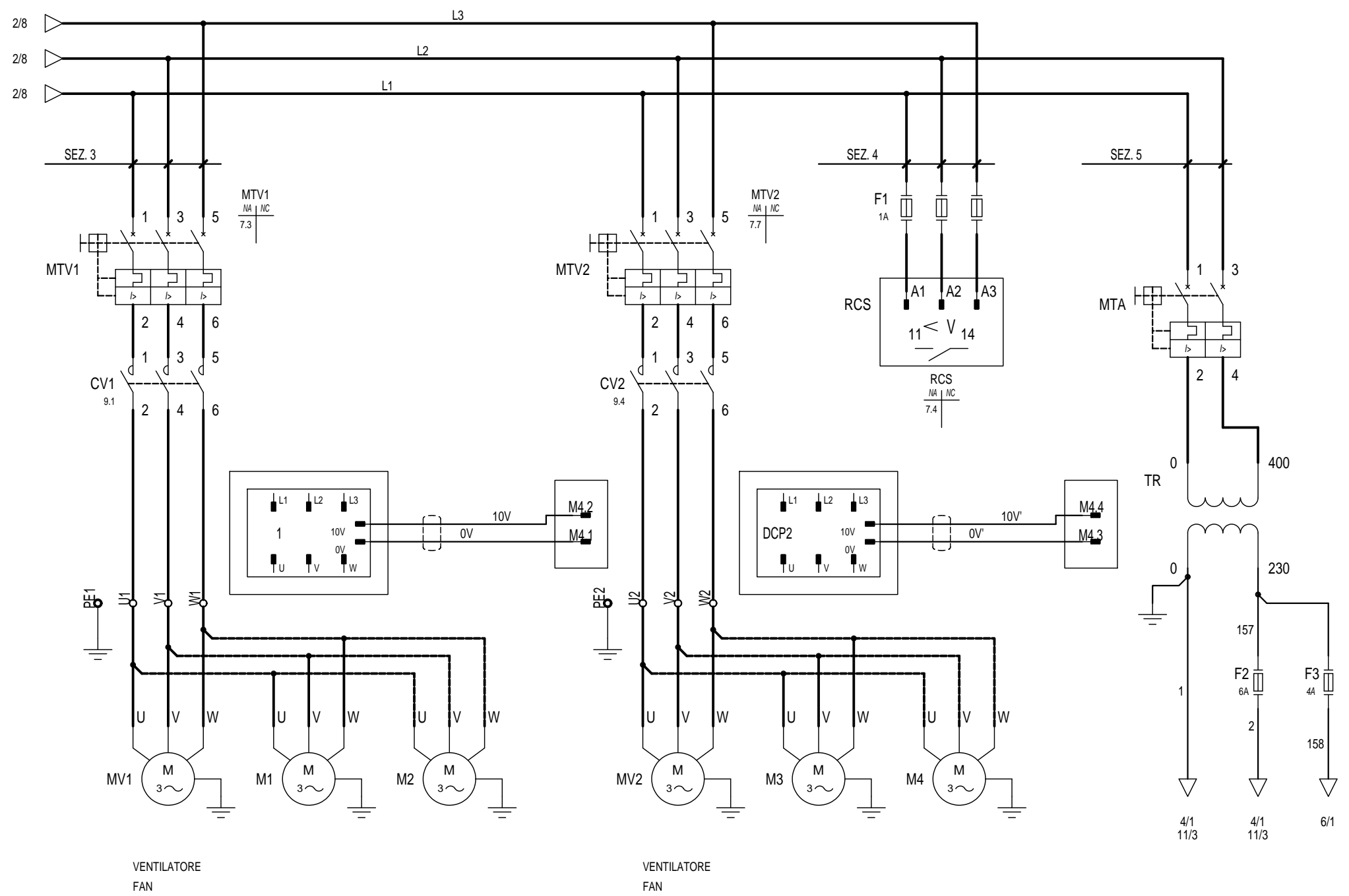
COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

POMPA  
 PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA	RNL1500 - 1800H1P	=	FOGL. 2				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107260	0	DI	8
		DATA	22/10/2007									

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



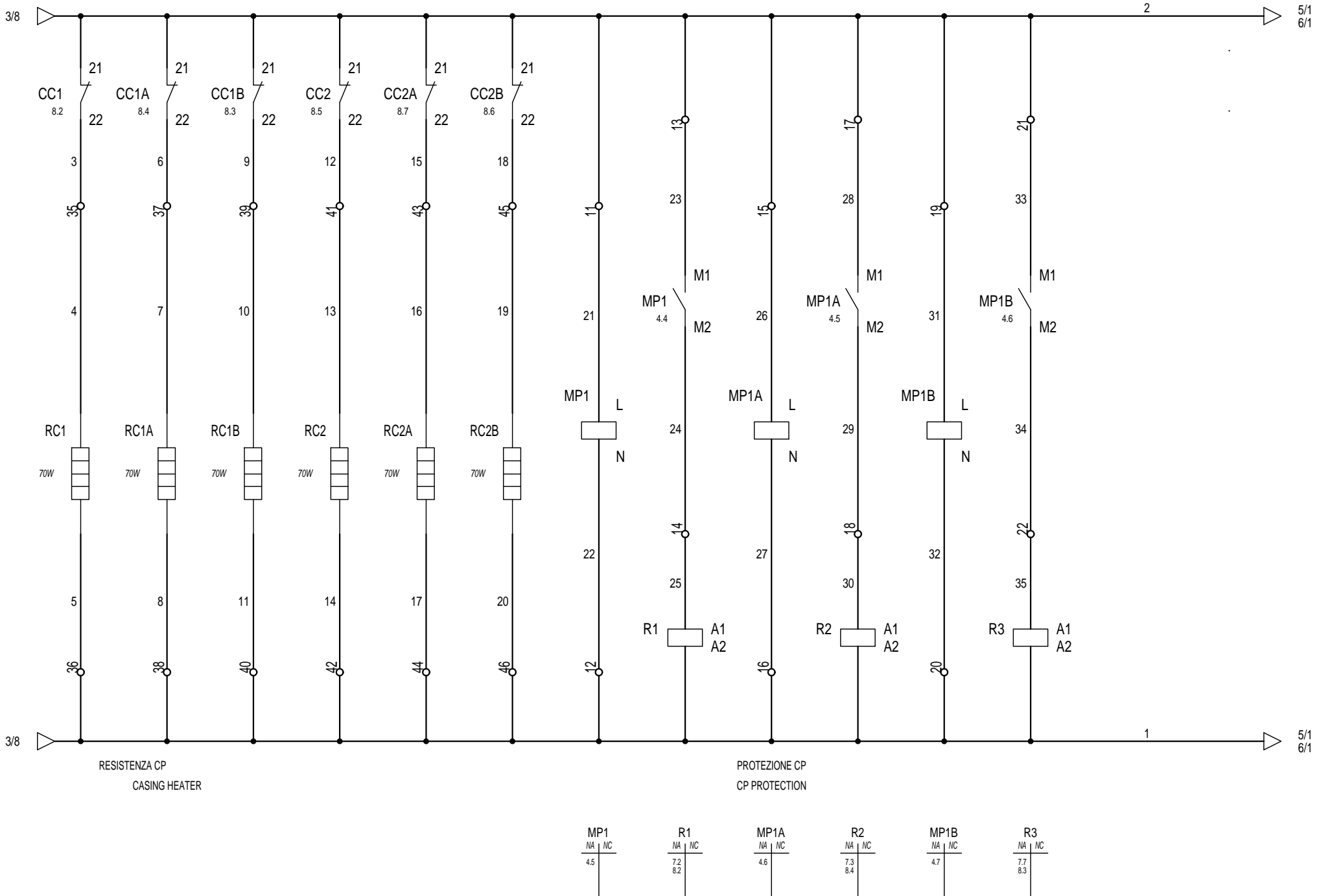
VENTILATORE  
FAN

VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	RNL1500 - 1800H1P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO			+	
		DATA	22/10/2007			5107260	FOGL. 3 DI 9

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

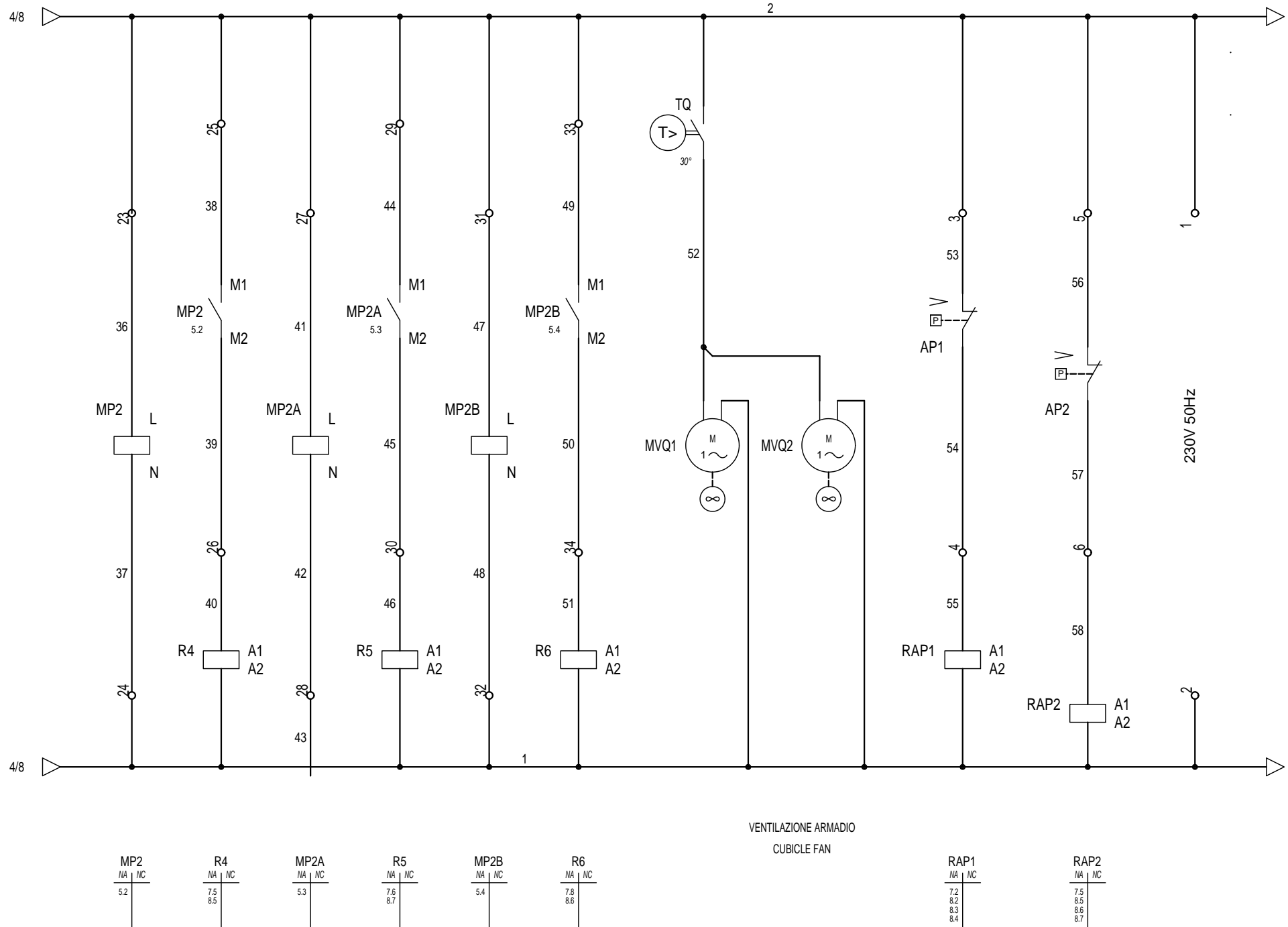
PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1	R1	MP1A	R2	MP1B	R3
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
4.5	7.2 8.2	4.6	7.3 8.4	4.7	7.7 8.3

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	RNL1500 - 1800H1P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+
		DATA	22/10/2007			5107260	FOGL. 4
							DI 10

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	NA	NC
5.2		

R4	NA	NC
7.5		8.5

MP2A	NA	NC
5.3		

R5	NA	NC
7.6		8.7

MP2B	NA	NC
5.4		

R6	NA	NC
7.8		8.6

RAP1	NA	NC
7.2		8.2
8.3		8.6
8.4		

RAP2	NA	NC
7.5		8.5
8.3		8.6
8.7		

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007
		DISEGN.	CRIVELLARO
		DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

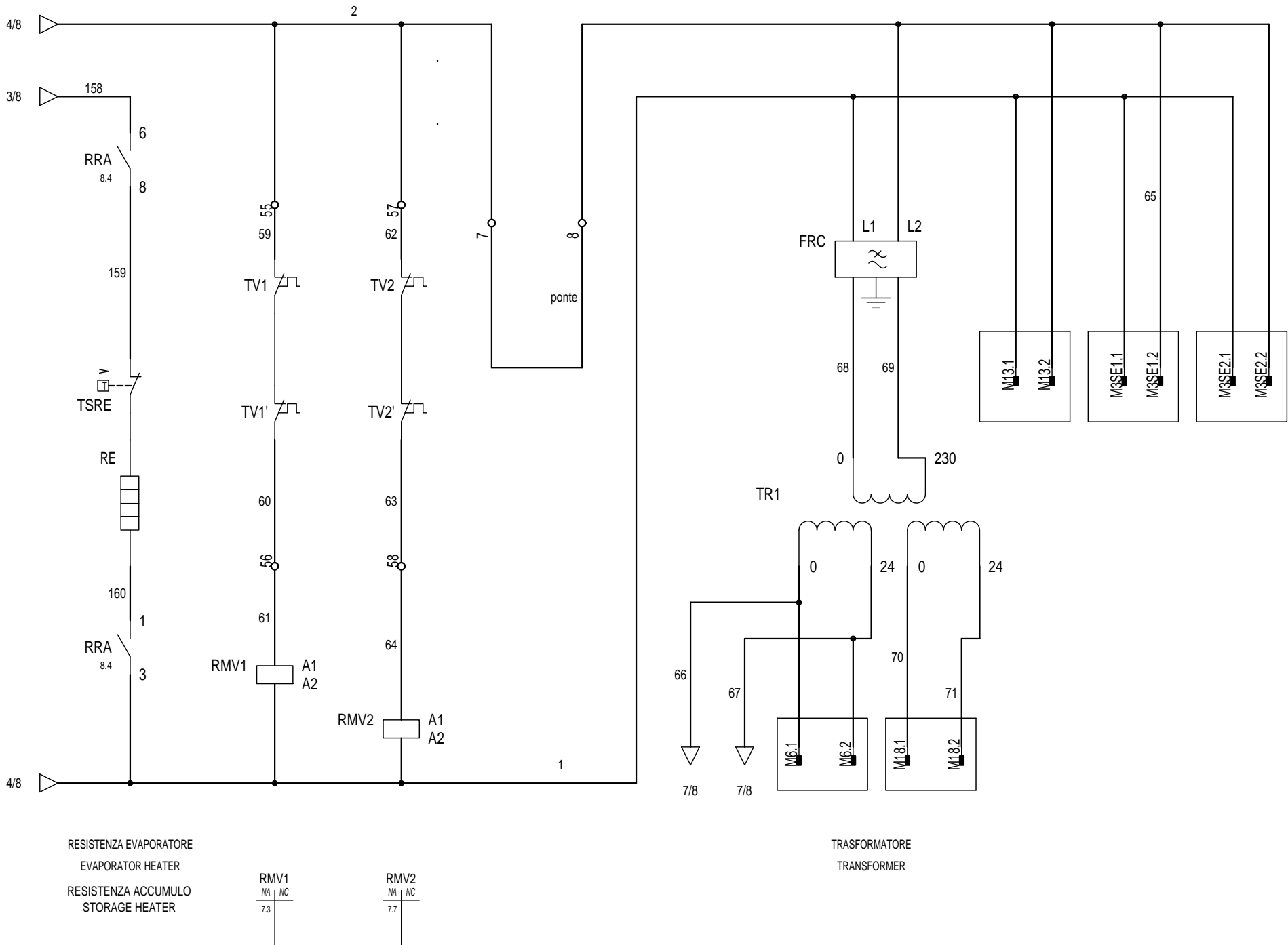


CIRCUITO AUSILIARIO

RNL1500 - 1800H1P	=	
	+	
5107260	FOGL.	5
	DI	11

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER  
 RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA | NC  
 7.3

RMV2  
 NA | NC  
 7.7

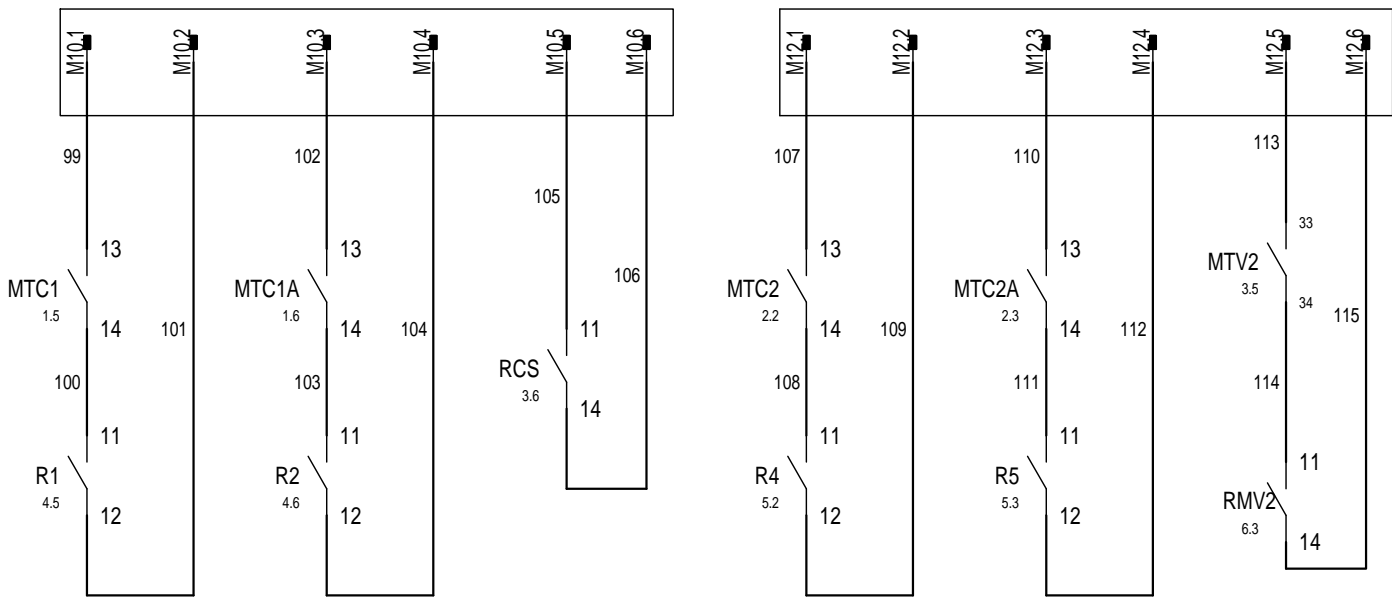
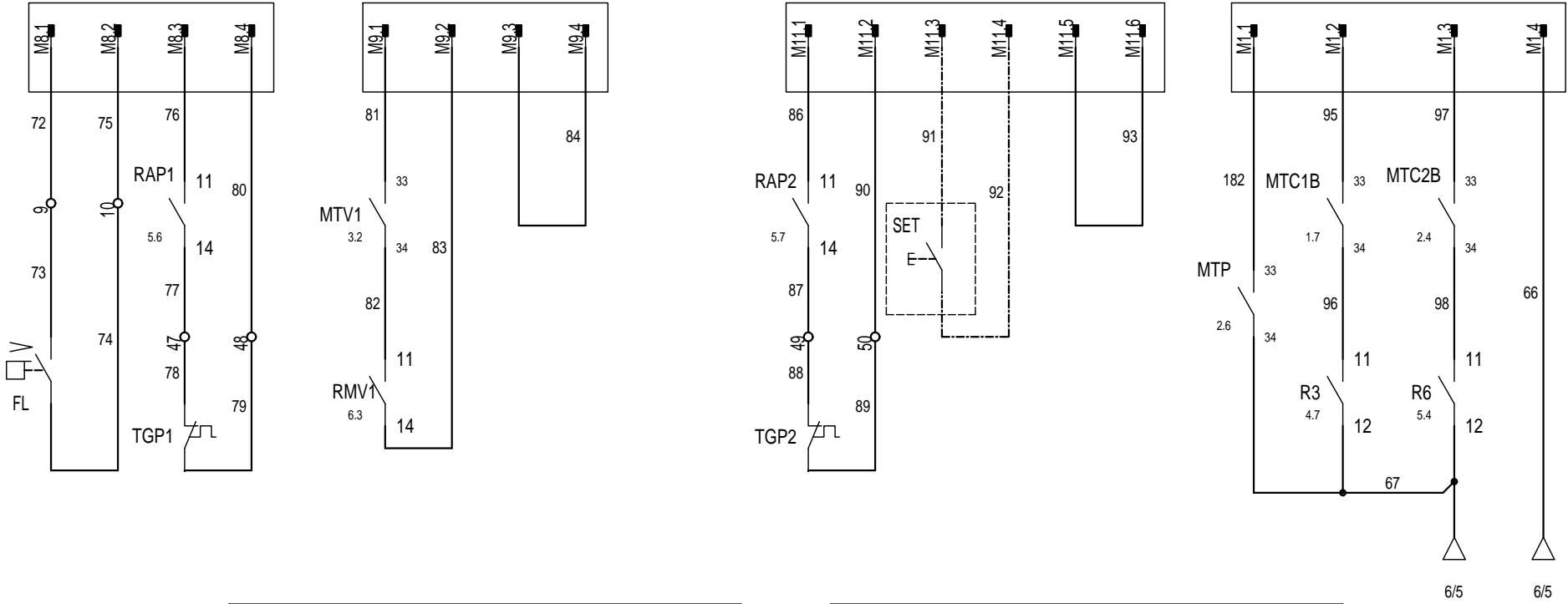
TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	RNL1500 - 1800H1P	=	FOGL. 6				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107260	0	DI	12
		DATA	22/10/2007									



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

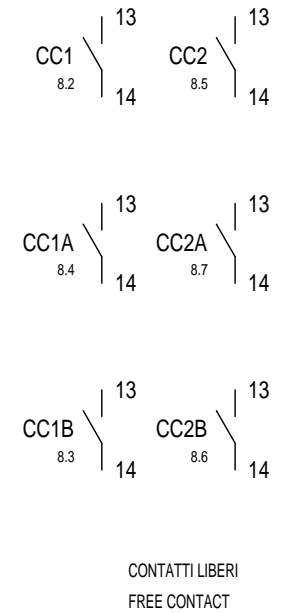
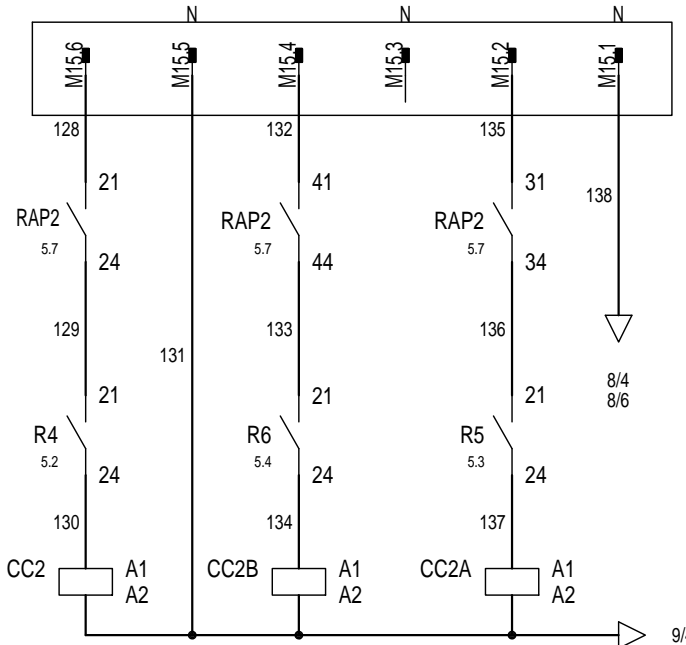
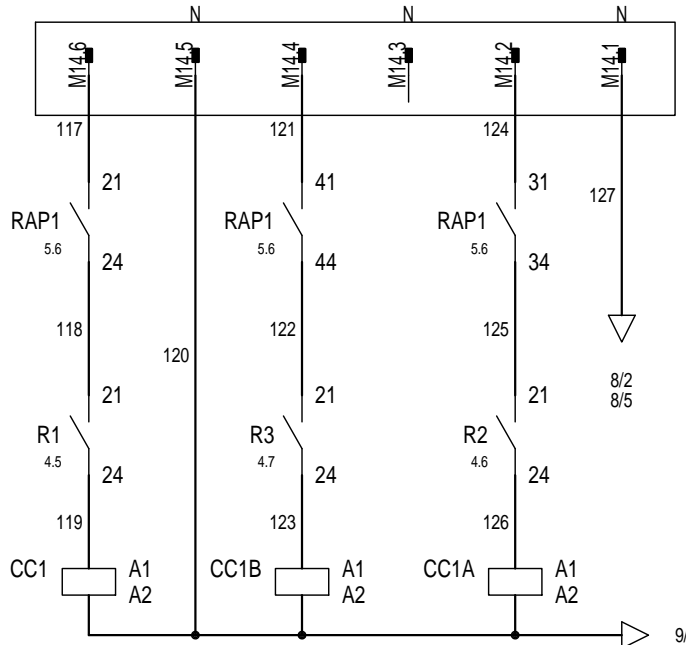
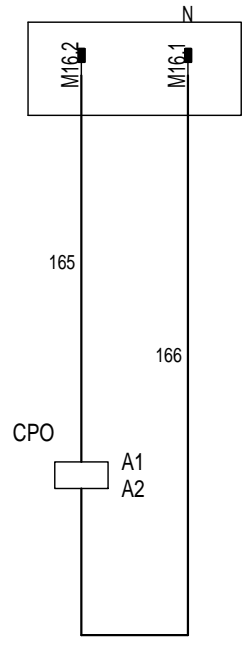
PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



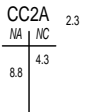
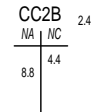
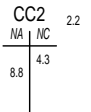
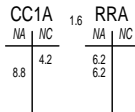
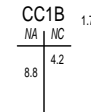
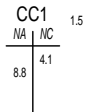
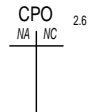
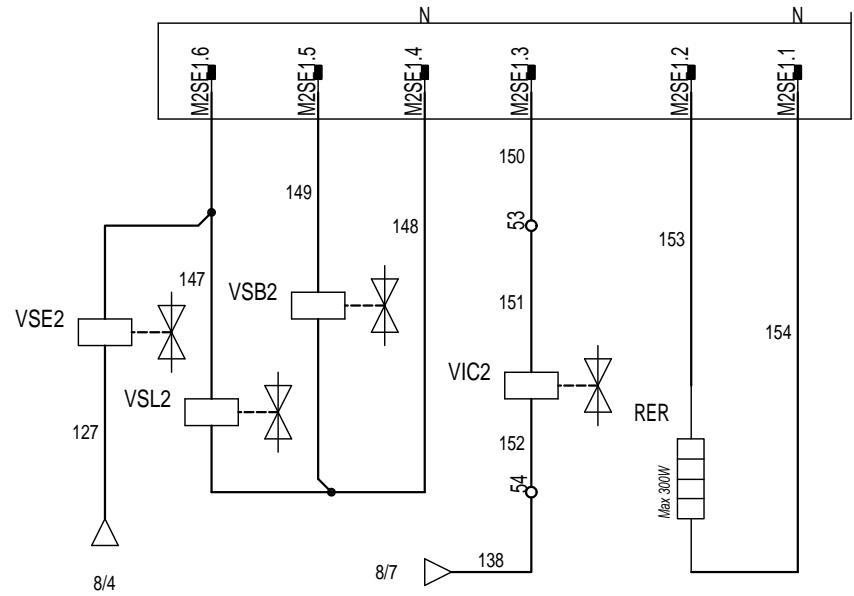
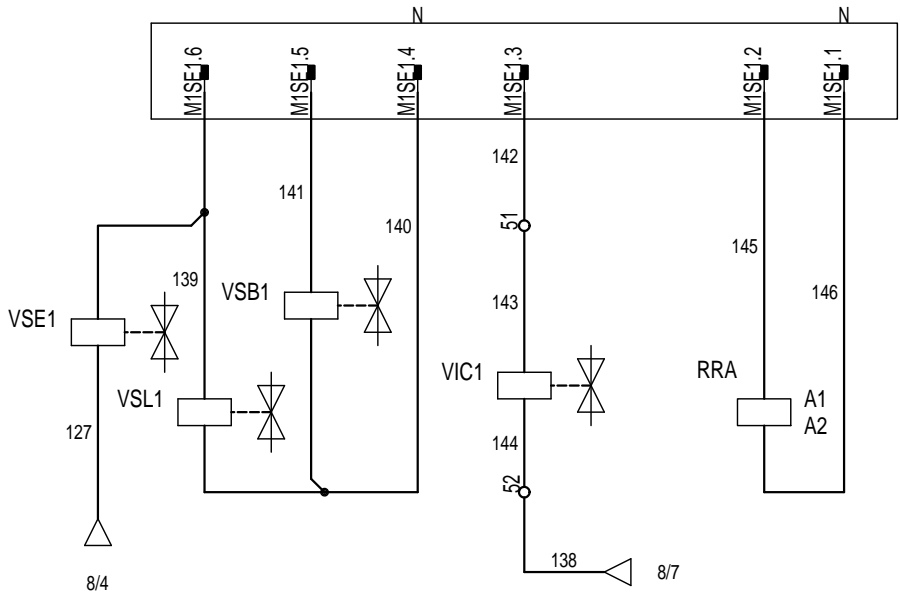
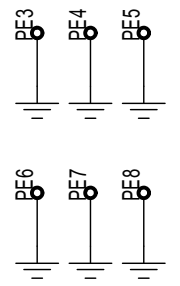
REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE SAFETY CONNECTION	RNL1500 - 1800H1P	=	+	FOGL. 7
		DISEGN.	CRIVELLARO						
		DATA	22/10/2007						

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



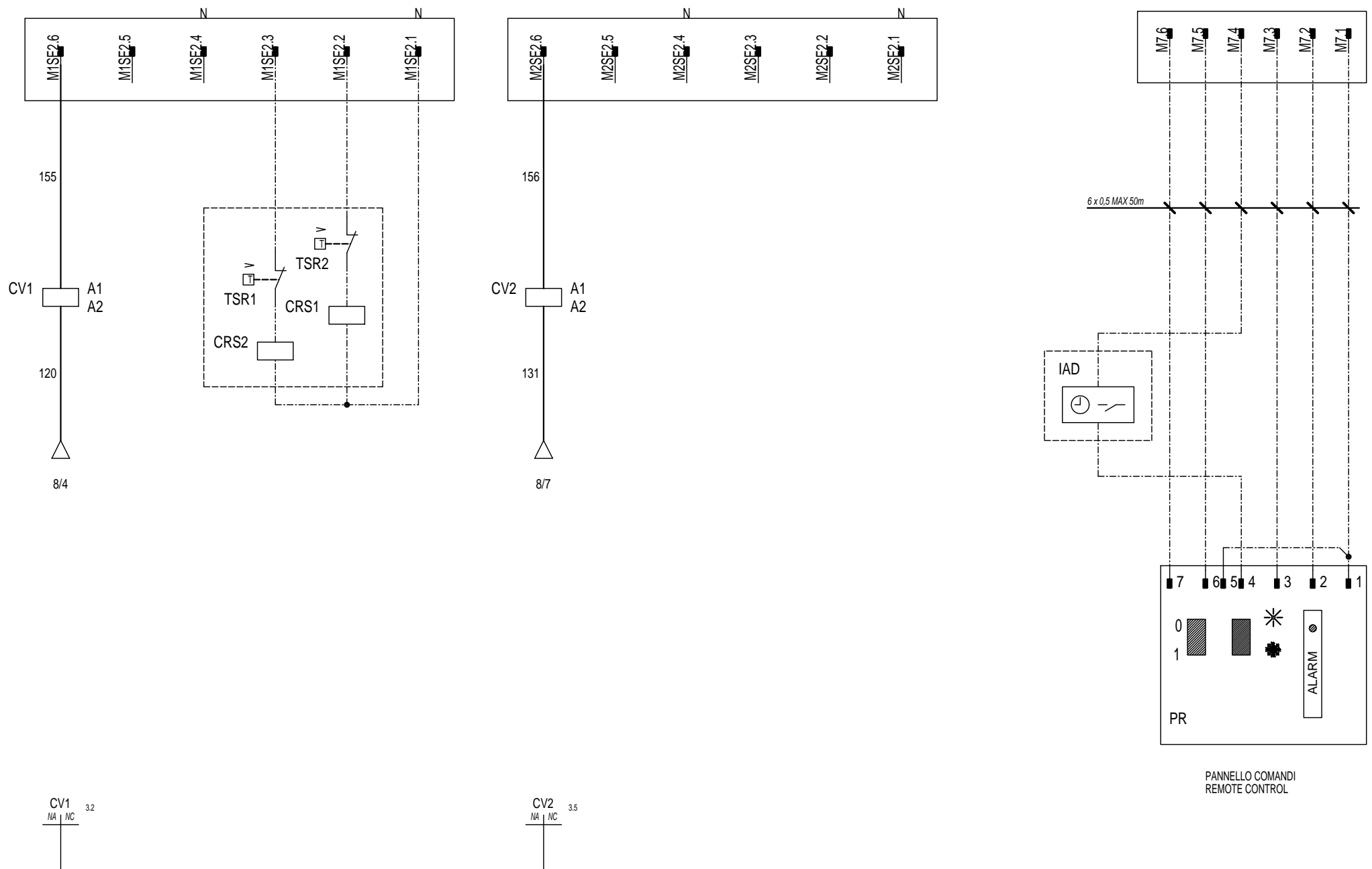
CONTATTI LIBERI  
 FREE CONTACT



ANTIGELO RECUIERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	RNL1500 - 1800H1P	=		
		DISEGN.	CRIVELLARO				+	FOGL.	8
		DATA	22/10/2007					DI	14

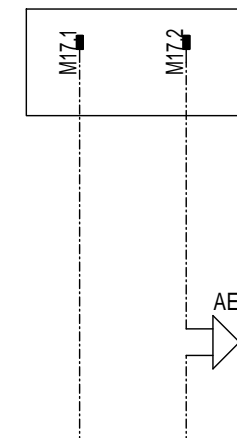
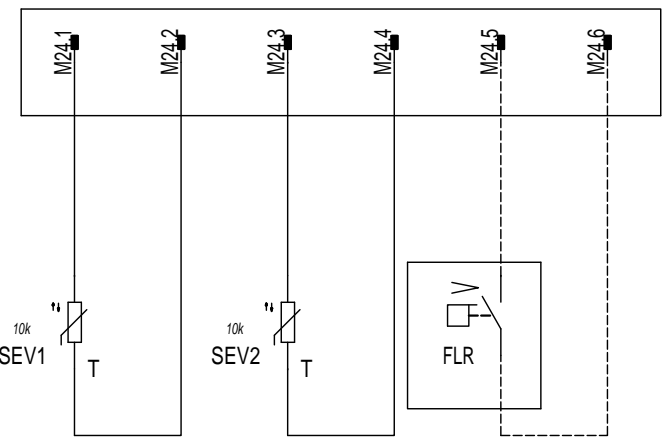
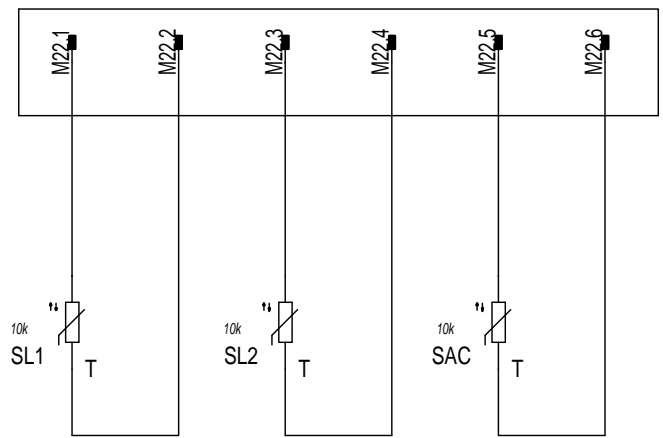
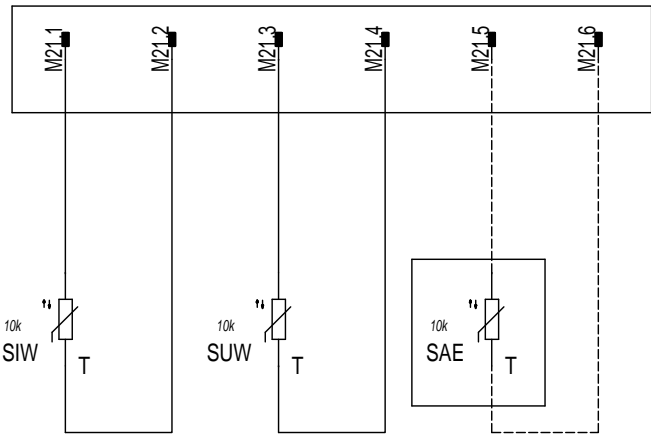
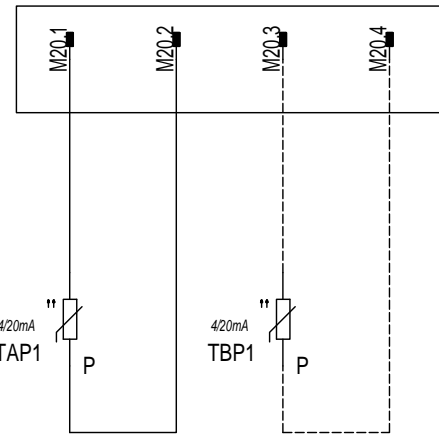
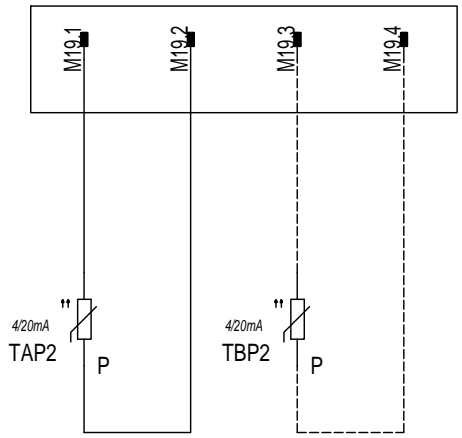
PROGETTO: 5107260.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO CARICHI LOAD CONNECTION	RNL1500 - 1800H1P	=	FOGL. 9				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107260	0	DI	15
		DATA	22/10/2007									

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

LINEA  
 LINE



REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007
		DISEGN.	CRIVELLARO
		DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

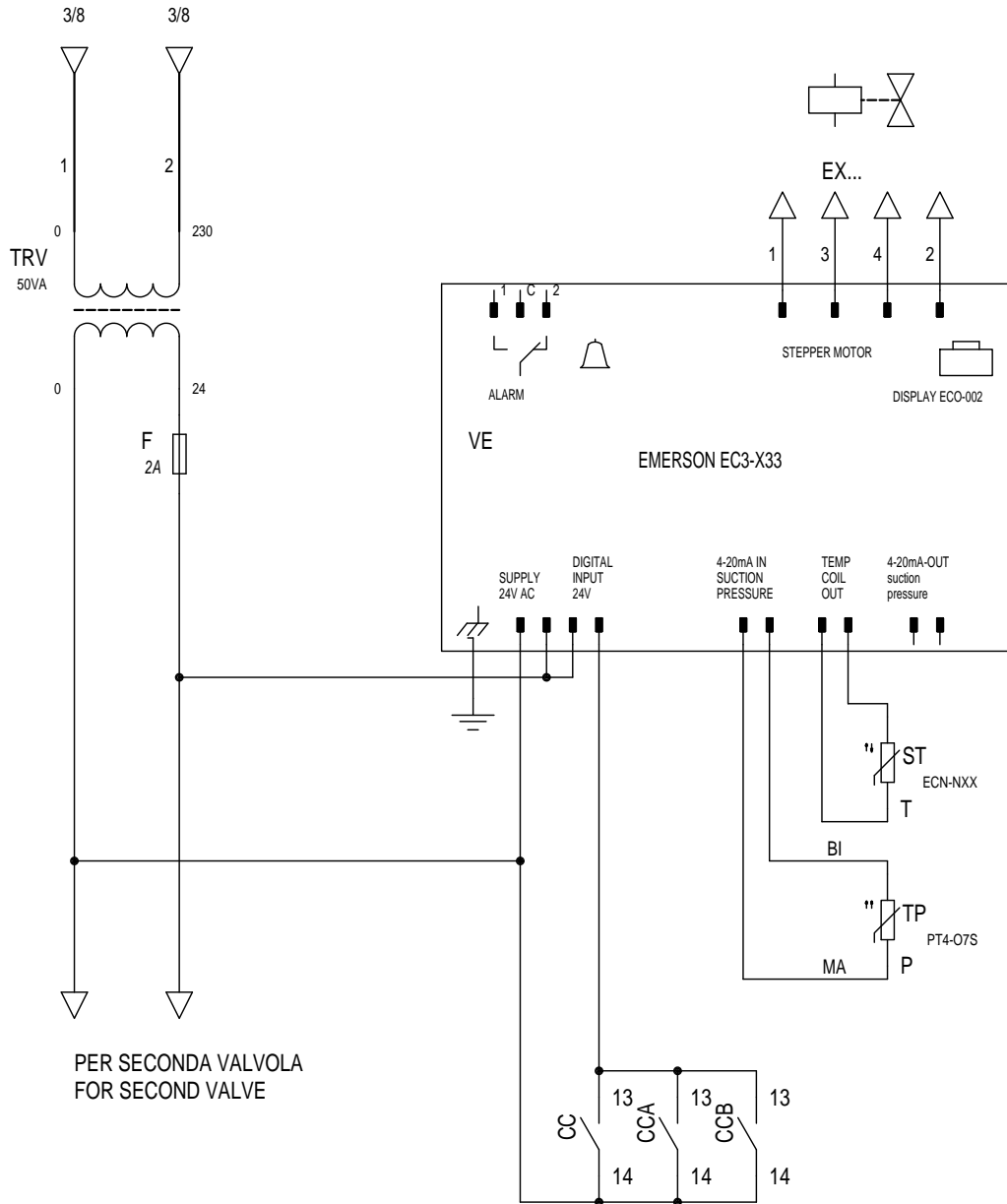
COLLEGAMENTO SENSORI  
 ANALOGIC CONNECTION

RNL1500 - 1800H1P	=	
	+	
5107260	0	FOGL. 10
		DI 16

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA) ITALY

**AERMEC**

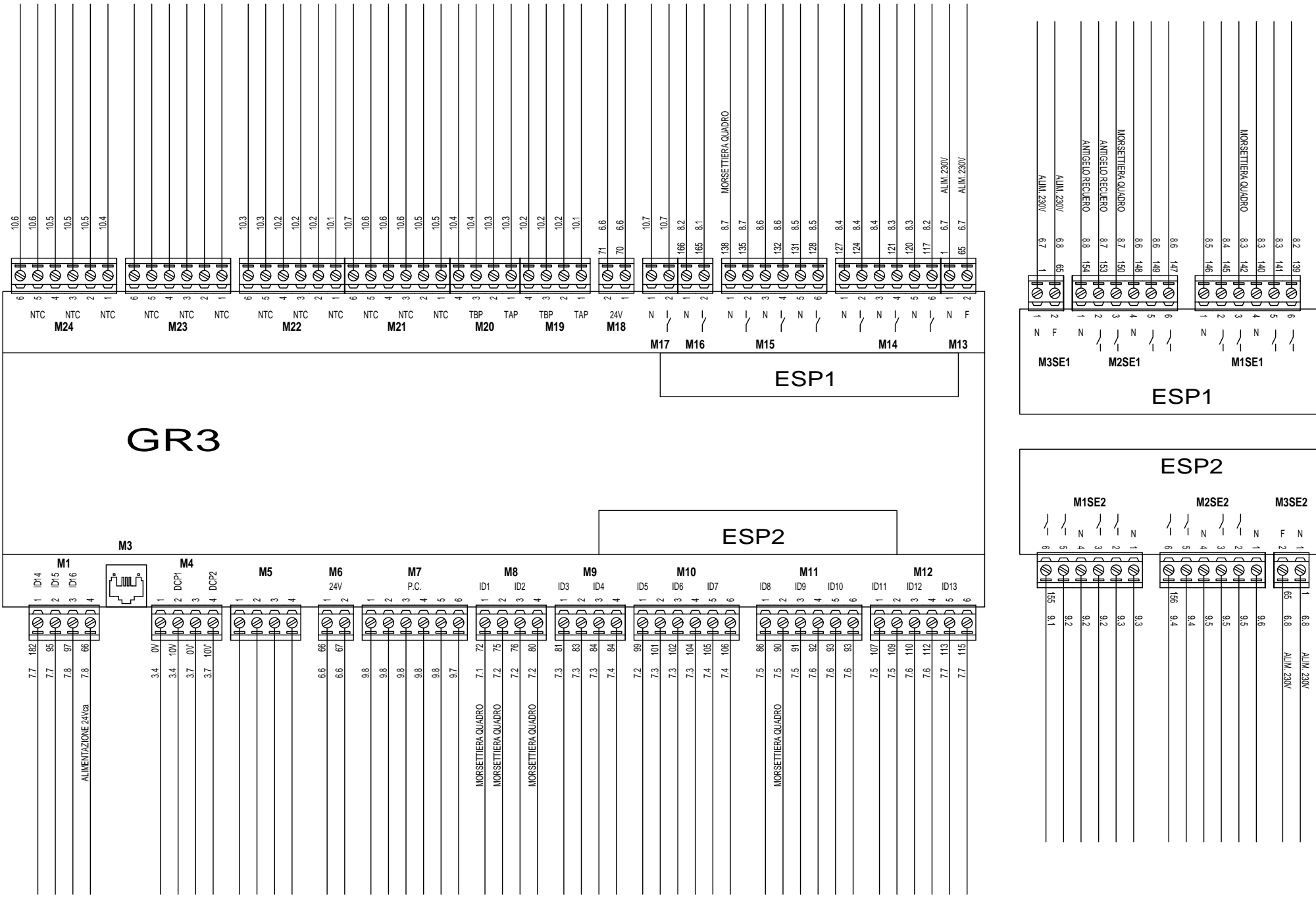
VALVOLA ELETTRONICA  
ELECTRONIC VALVE

RNL1500 - 1800H1P

5107260

FOGL. 11  
DI 17

PROGETTO: 5107260.sch  
 TIPO: TYPICO  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



**GR3**

**ESP2**

**ESP1**

**ESP2**

**ESP1**

DATA	22/10/2007
DISEGN.	CRIVELLARO
DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

RNL1500 - 1800H1P

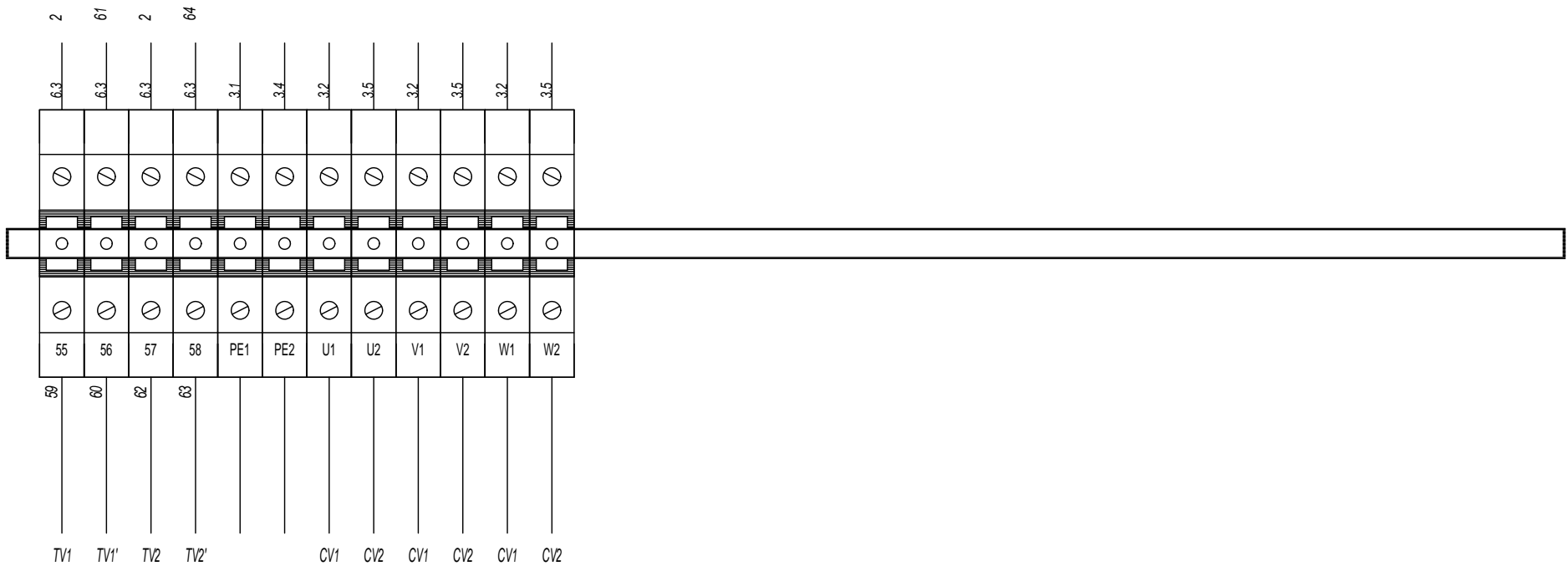
5107260

FOGL.	GR3-001
DI	18

Все каталоги и инструкции здесь: <https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	11/03/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

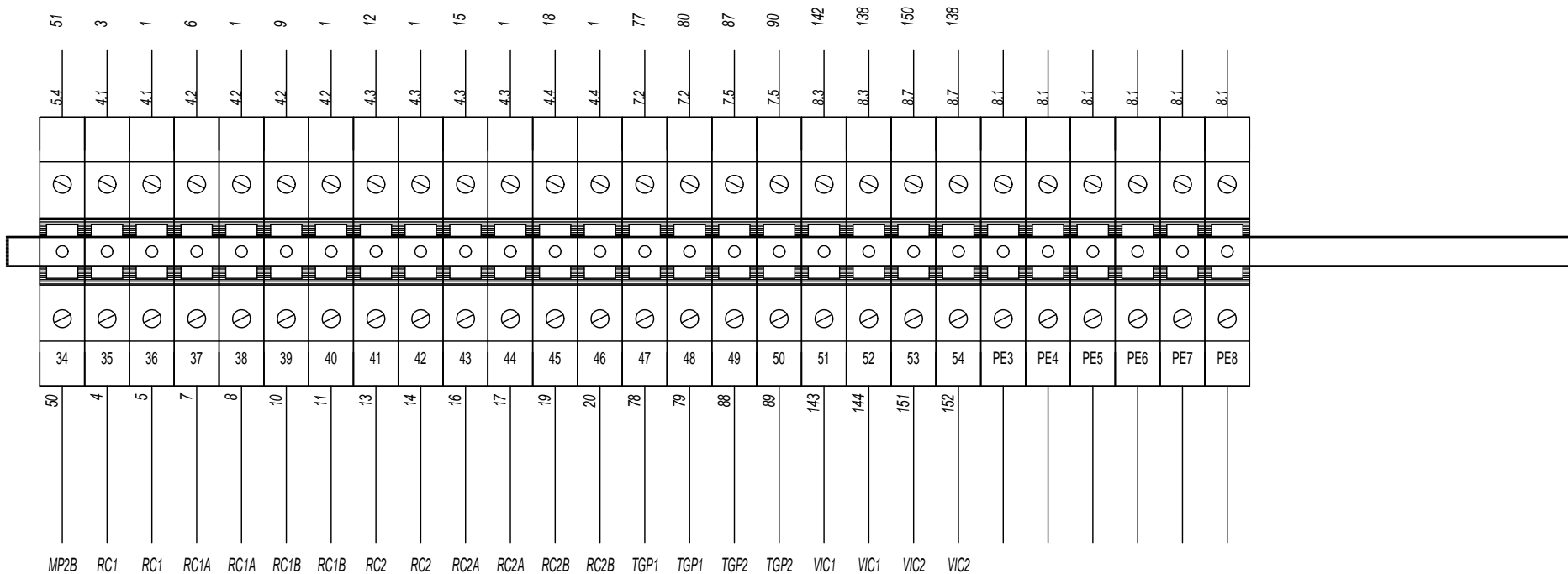
RNL1500 - 1800H1P	=	
	+	
5107260	FOGL.	M1-001
	M-001	F.S.





NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO' COME UNO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107260.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	11/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI

SUMMARY TERMINALS

<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluataci-kondicionerov.html>

RNL1500 - 1800H1P

5107260

FOGL. M-002

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTOPOMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG








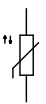
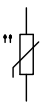

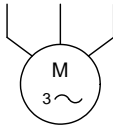
AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL1500 - 1800H2P

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	400V	NORME	CEI	PROTEZIONE
SERIE	TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE					
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE Sabik					
					
			DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI
			DIS.	11/03/2008	
			VISTO	11/03/2008	
			APPROV.	11/03/2008	
			RNL1500 - 1800H2P		FOGLIO 0
					T.F. 21
					ORIGINE

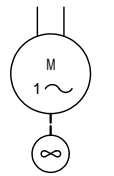
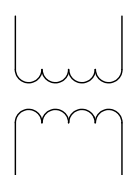
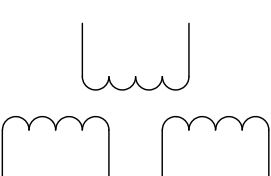
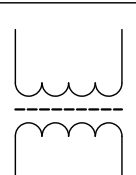




1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido No contact command to fluid carried	S...				
	030202-PE	Morsetto PE Pe terminal					
	030202A	Morsetto Terminal					
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug					
	040104-NTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040104-PTC	Resistore variabile Variable resistance	M				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	060801B	Motore ventilatore Fan motor	M...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	08/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SIMBOL	5107270	FOGL. 0-LS-001
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-002 F.S.



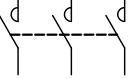
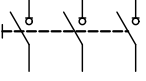
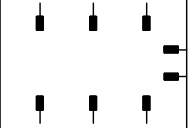

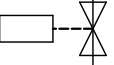
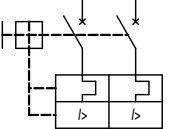
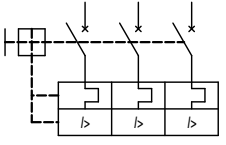
1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	060801VM	Ventilatore monofase Single-phase fan	EV...				
	060902	Trasformatore a due avvolgimenti Transformer with two windings	TM...				
	060905	Trasformatore a tre avvolgimenti Transformer with three windings	TM...				
	061002	Trasformatore monofase a due avvolgimenti con schermo Single-phase transformer with two windings and shield	TM...				
	070201	Contatto NA No contact					
	070203	Contatto NC N.c. contact					
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione Nc contact actuated by pressure	SP...				
	070701TS	Termostato di sicurezza Safety thermostat	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	08/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		SUMMARY SYMBOL	5107270	FOGL. 0-LS-002
			<a href="https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitssystema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-003 F.S.

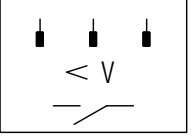


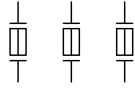


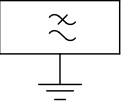

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION			SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.
A		070702	Pulsante NA No push-button			SB...	
		070903	Contatto NC azionato da effetto termico Nc self-operating thermal switch				
B		071302-3F	Contattore tripolare di potenza Three-pole no contact of a contactor				
		071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnect			QS...	
		071403A	Regolatore di tensione trifase Three-phase tension regulator			M	
C		071501	Bobina relè Relay coil			KA...	/...
		071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve			YV...	
		071601F	Interruttore bip. autom. con protezione max corr. e termica Two-pole circuit breaker with autom. release operated by thermal effect and max. current			QF...	
		071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit breaker with autom. release operated by thermal effect and max. current			QM...	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	08/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		SUMMARY SIMBOL	5107270	FOGL. 0-LS-003
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		<a href="https://splitsistema48.nu/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.nu/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>		0-LS-004 F.S.

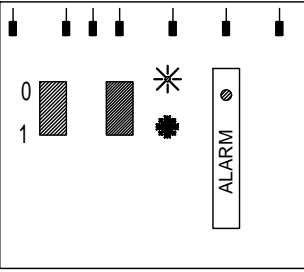

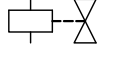
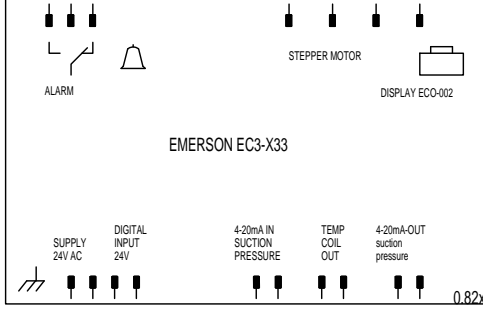
1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	M				
	072101	Fusibile Fuse	FU...				
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnect	FU...				
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnect	FU...				
	080214C	Termostato NA No thermostat	M				
	081009	Sirena Siren	HA...				
	101605-A	Filtro di rete Line trap	M				
	111414	Interruttore orario Timer switch	SS...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI  
 PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

**NOTE:**  
**NOTE:**

REVISIONI	DATA	08/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro	SUMMARY SYMBOL	5107270	+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.		<a href="https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html">https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html</a>	FOGL. 0-LS-004	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00			0-LS-005	F.S.



1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO NAME SYMBOL	FUNZIONE FUNCTION	SIGLATURA INITIALED	ESTENS. EXTENS.			
	PR	Pannello comandi REMOTE CONTROL	M				
	SELET	SELETTORE 2 POSIZIONI Selector two position	M				
							
	VAL_ELETT	VALVOLA VALVE	M				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI IN QUALUNQUE MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

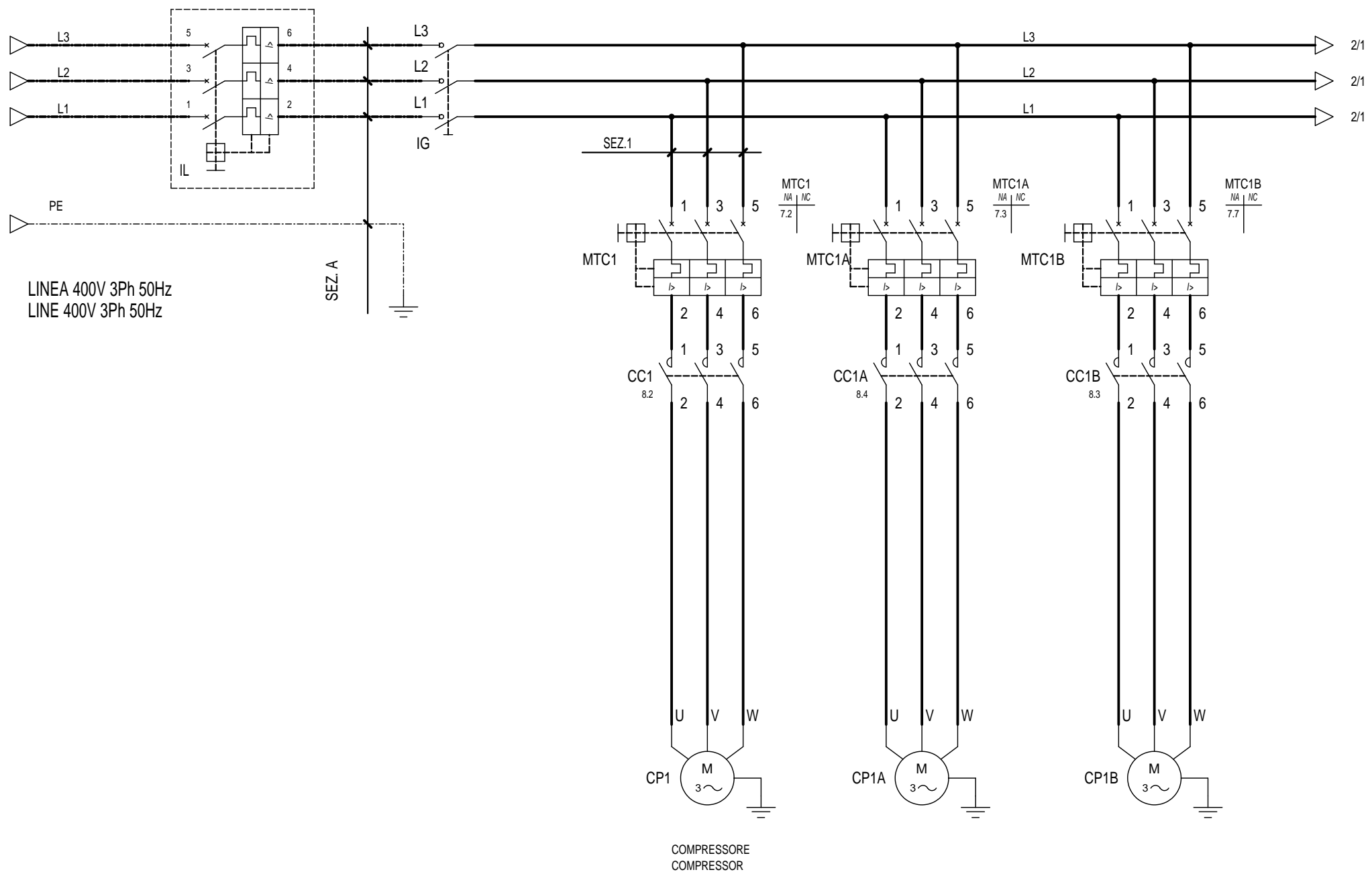
PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NOTE:  
NOTE:

REVISIONI	DATA	08/02/2008	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA	RNL1500 - 1800H2P	=
DATA ULTIMA REVISIONE	DISEGN.	Crivellaro			+
NUMERO MODIFICHE PAGINA	CONTR.				
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		5107270	FOGL. 04S-005	1 F.S.

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



LINEA 400V 3Ph 50Hz  
 LINE 400V 3Ph 50Hz

SEZ. A

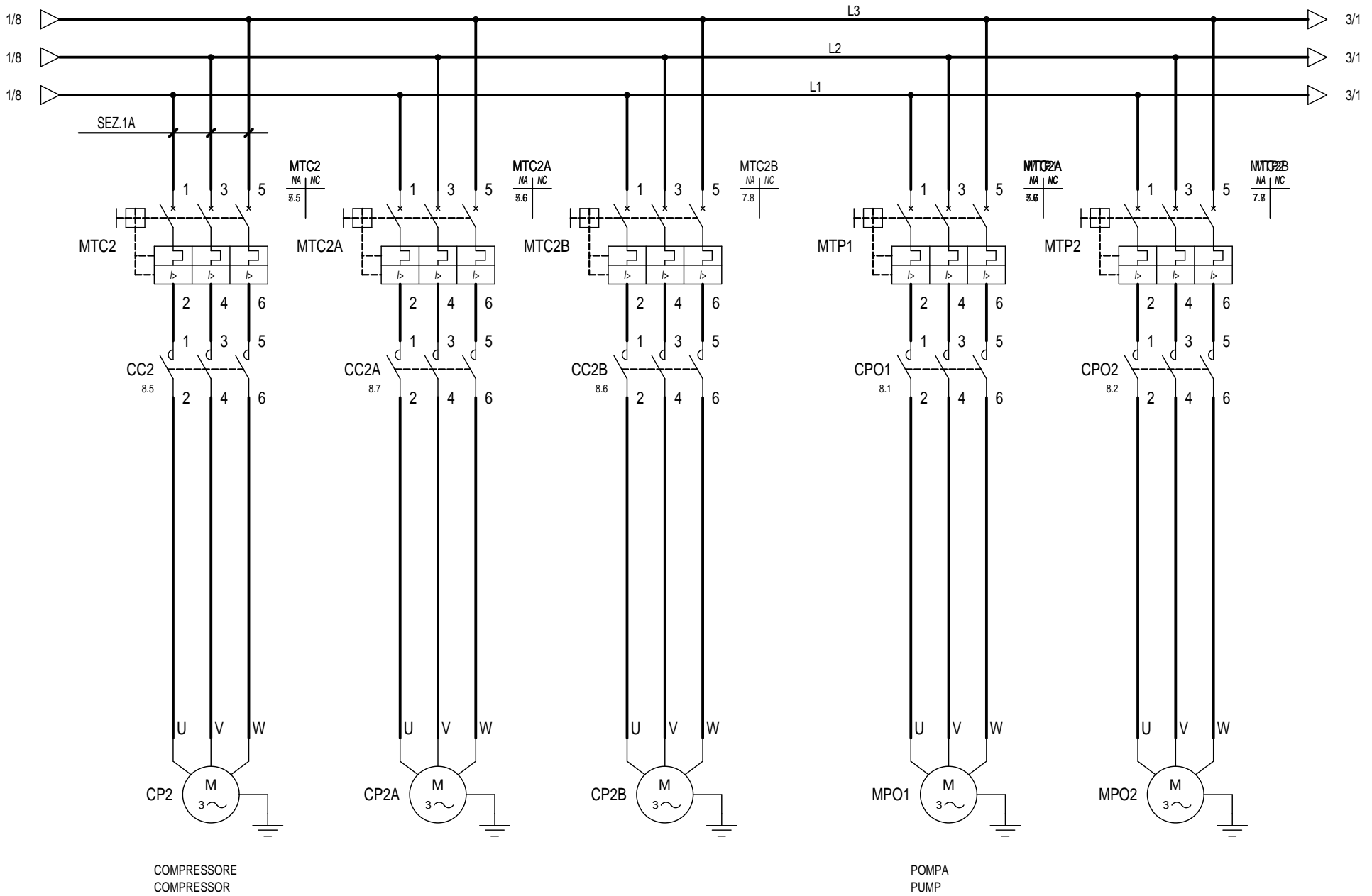
SEZ. 1

COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b> POTENZA POWER	RNL1500 - 1800H2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO				+
		DATA	22/10/2007			5107270	FOGL. 1
						DI 7	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



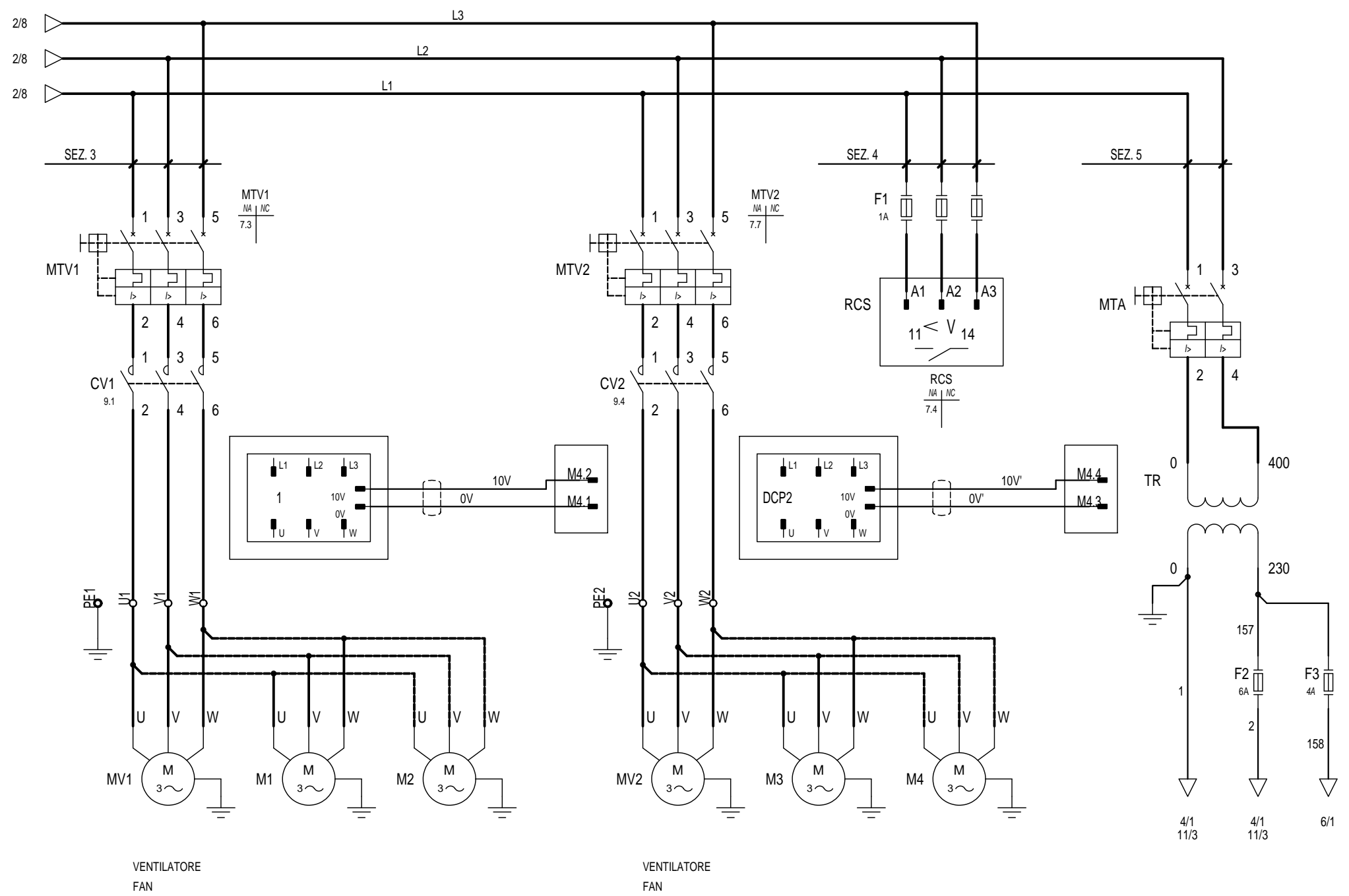
COMPRESSORE  
 COMPRESSOR

POMPA  
 PUMP

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA	RNL1500 - 1800H2P	=	FOGL. 2				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107270	0	DI	8
		DATA	22/10/2007									

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

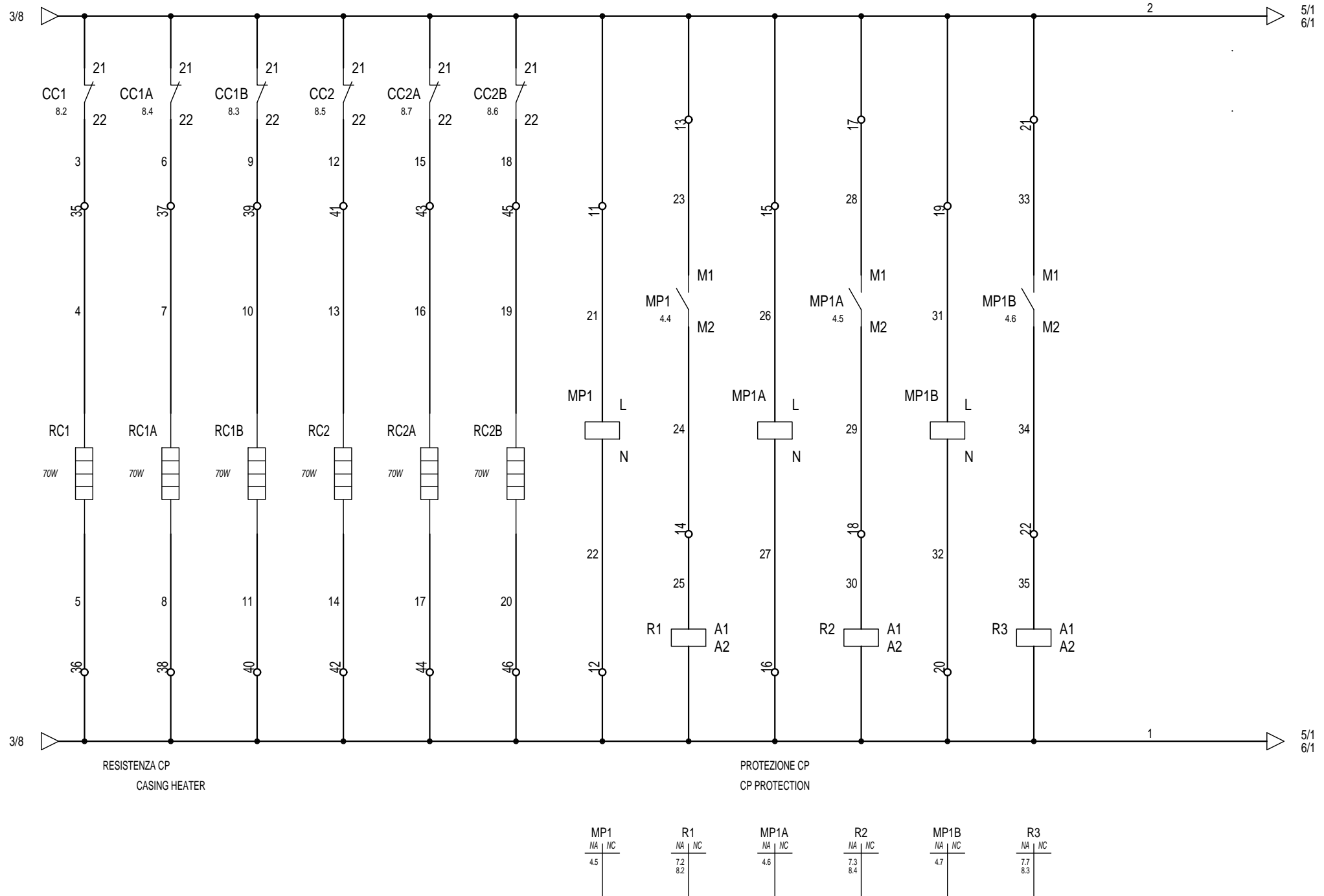


VENTILATORE  
FAN

VENTILATORE  
FAN

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	RNL1500 - 1800H2P	=	FOGL. 3
		DISEGN.	CRIVELLARO					
		DATA	22/10/2007					

PROGETTO: 5107270.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPOICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



RESISTENZA CP  
CASING HEATER

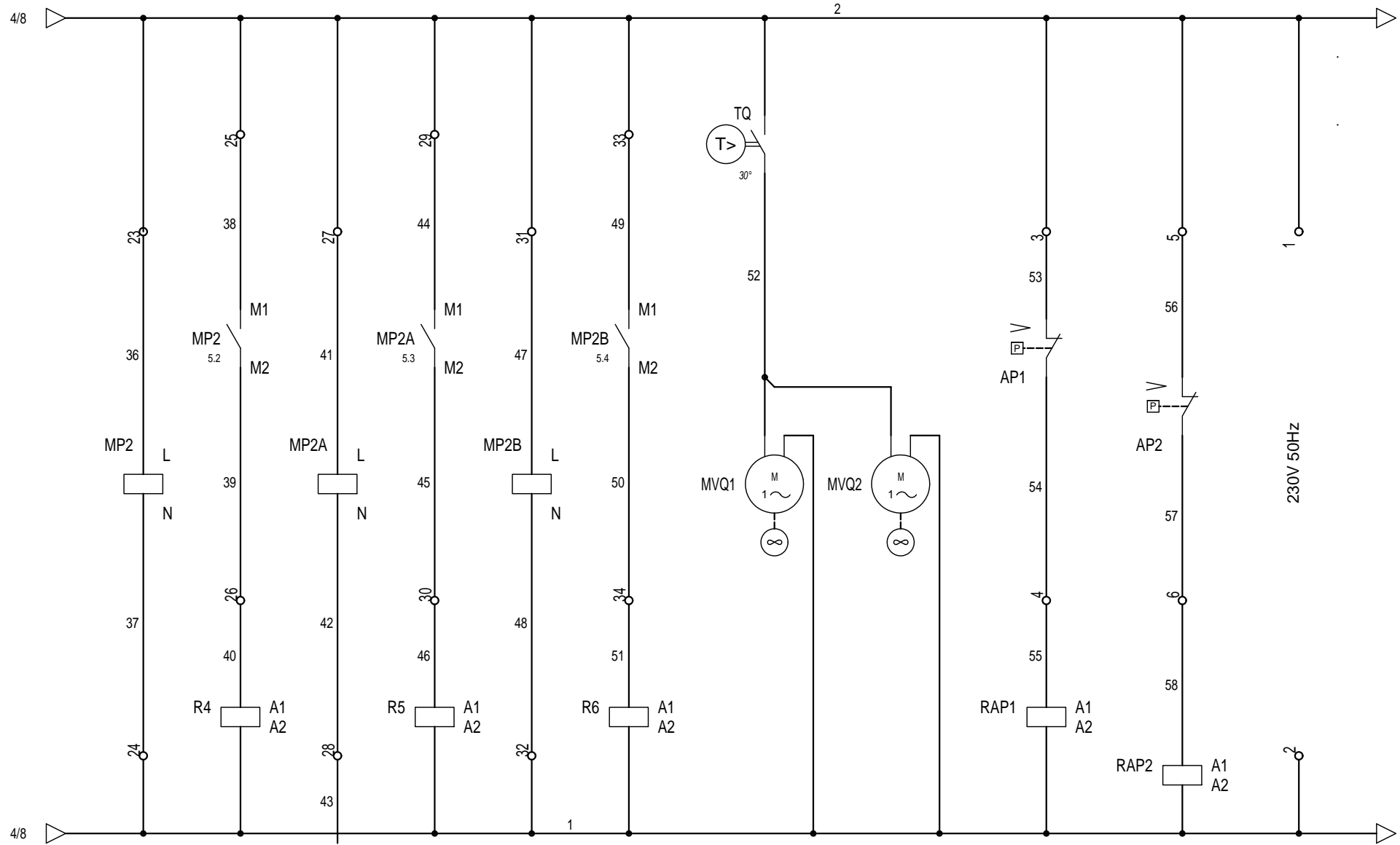
PROTEZIONE CP  
CP PROTECTION

MP1	R1	MP1A	R2	MP1B	R3
NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC	NA   NC
4.5	7.2 8.2	4.6	7.3 8.4	4.7	7.7 8.3

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	CIRCUITO AUSILIARIO	RNL1500 - 1800H2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	AUXILIARY CIRCUIT		+
		DATA	22/10/2007			5107270	FOGL. 4
							DI 10

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



VENTILAZIONE ARMADIO  
 CUBICLE FAN

MP2	
NA	NC
5.2	

R4	
NA	NC
7.5	8.5

MP2A	
NA	NC
5.3	

R5	
NA	NC
7.6	8.7

MP2B	
NA	NC
5.4	

R6	
NA	NC
7.8	8.6

RAP1	
NA	NC
7.2	8.2
8.3	8.6
8.4	

RAP2	
NA	NC
7.5	8.5
8.6	8.7

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007
		DISEGN.	CRIVELLARO
		DATA	22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

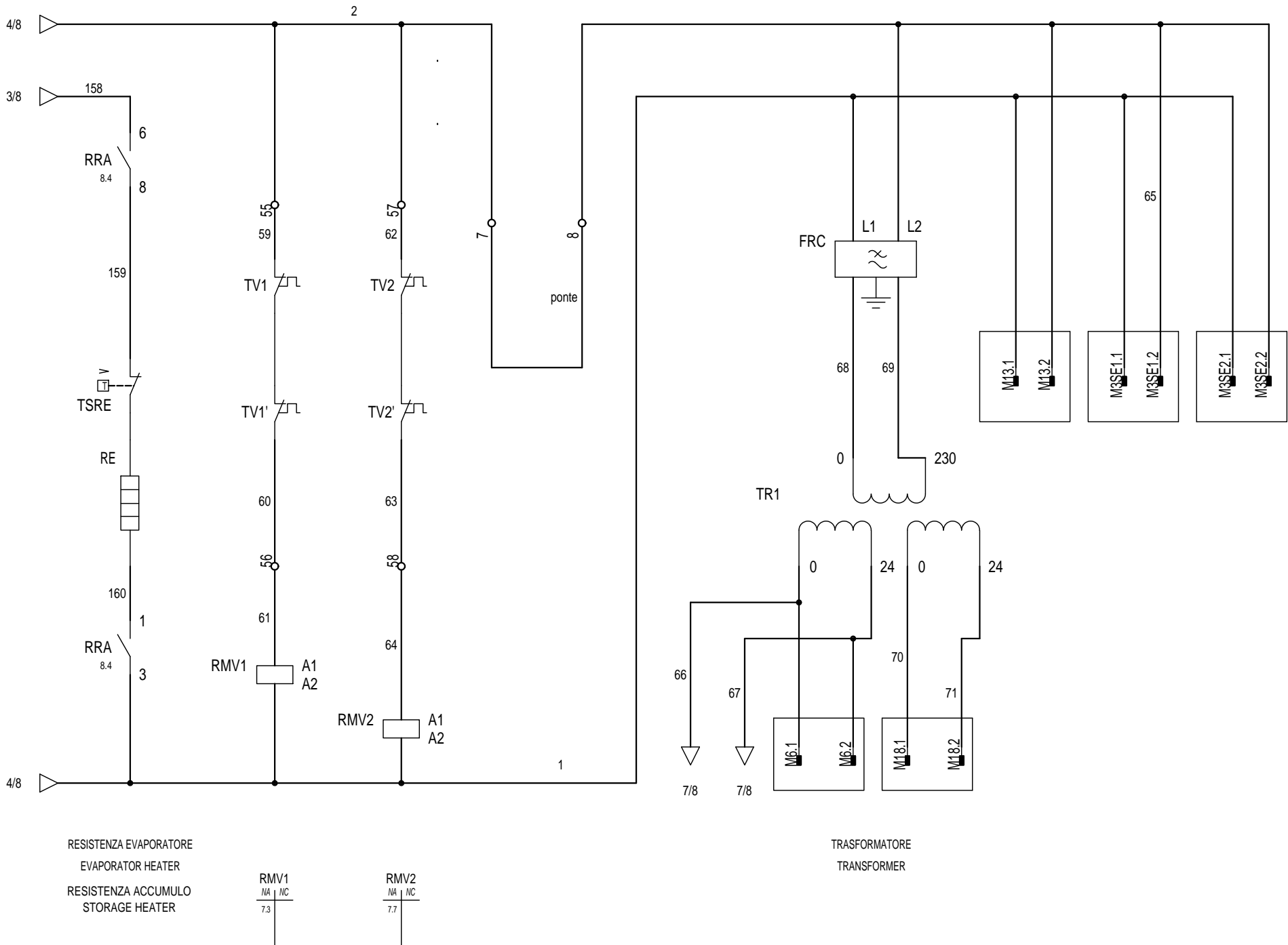
**AERMEC**

CIRCUITO AUSILIARIO

RNL1500 - 1800H2P	=	
	+	
5107270	FOGL.	5
	DI	11

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTE A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI, E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



RESISTENZA EVAPORATORE  
 EVAPORATOR HEATER  
 RESISTENZA ACCUMULO  
 STORAGE HEATER

RMV1  
 NA | NC  
 7.3

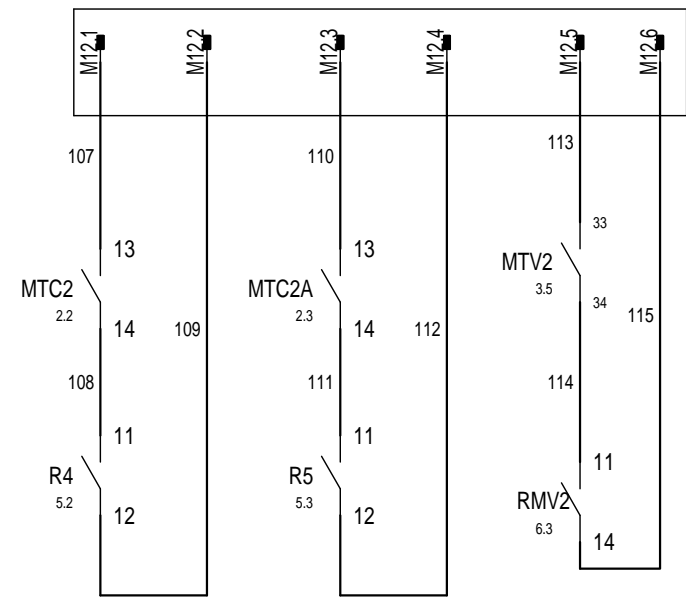
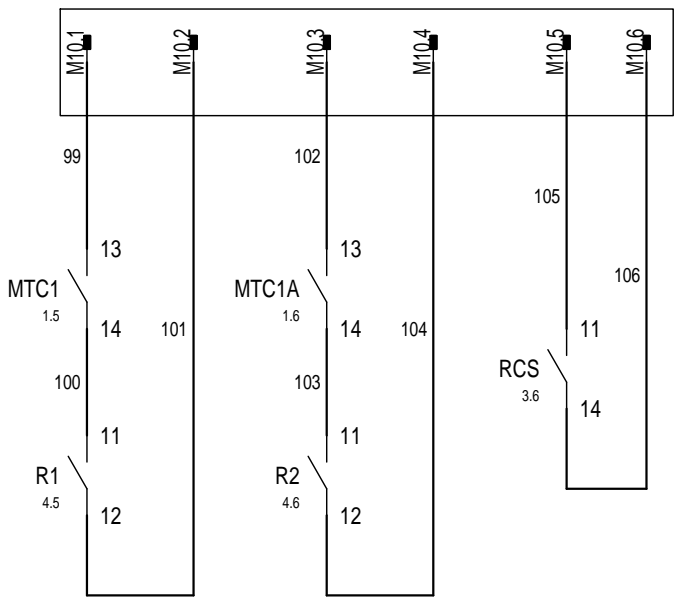
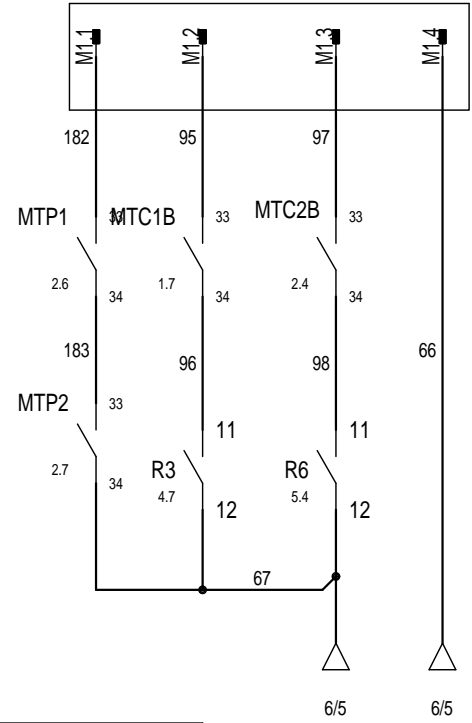
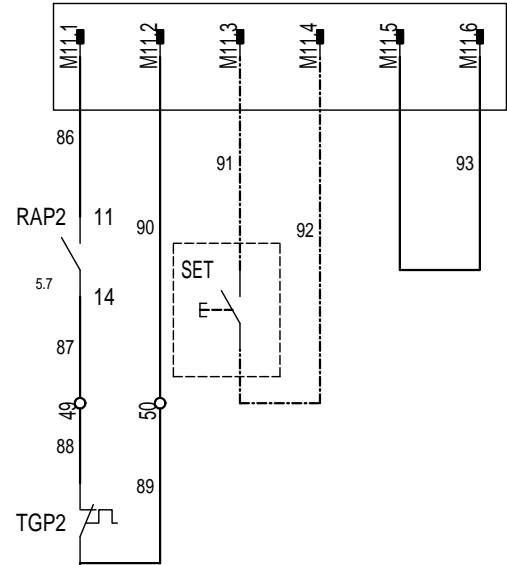
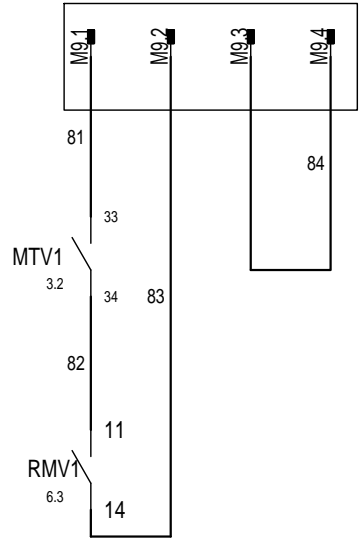
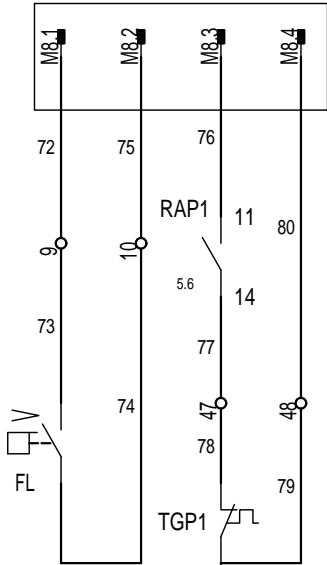
RMV2  
 NA | NC  
 7.7

TRASFORMATORE  
 TRANSFORMER

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	CIRCUITO AUSILIARIO AUXILIARY CIRCUIT	RNL1500 - 1800H2P	=	FOGL. 6				
		DISEGN.	CRIVELLARO						5107270	0	DI	12
		DATA	22/10/2007									

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

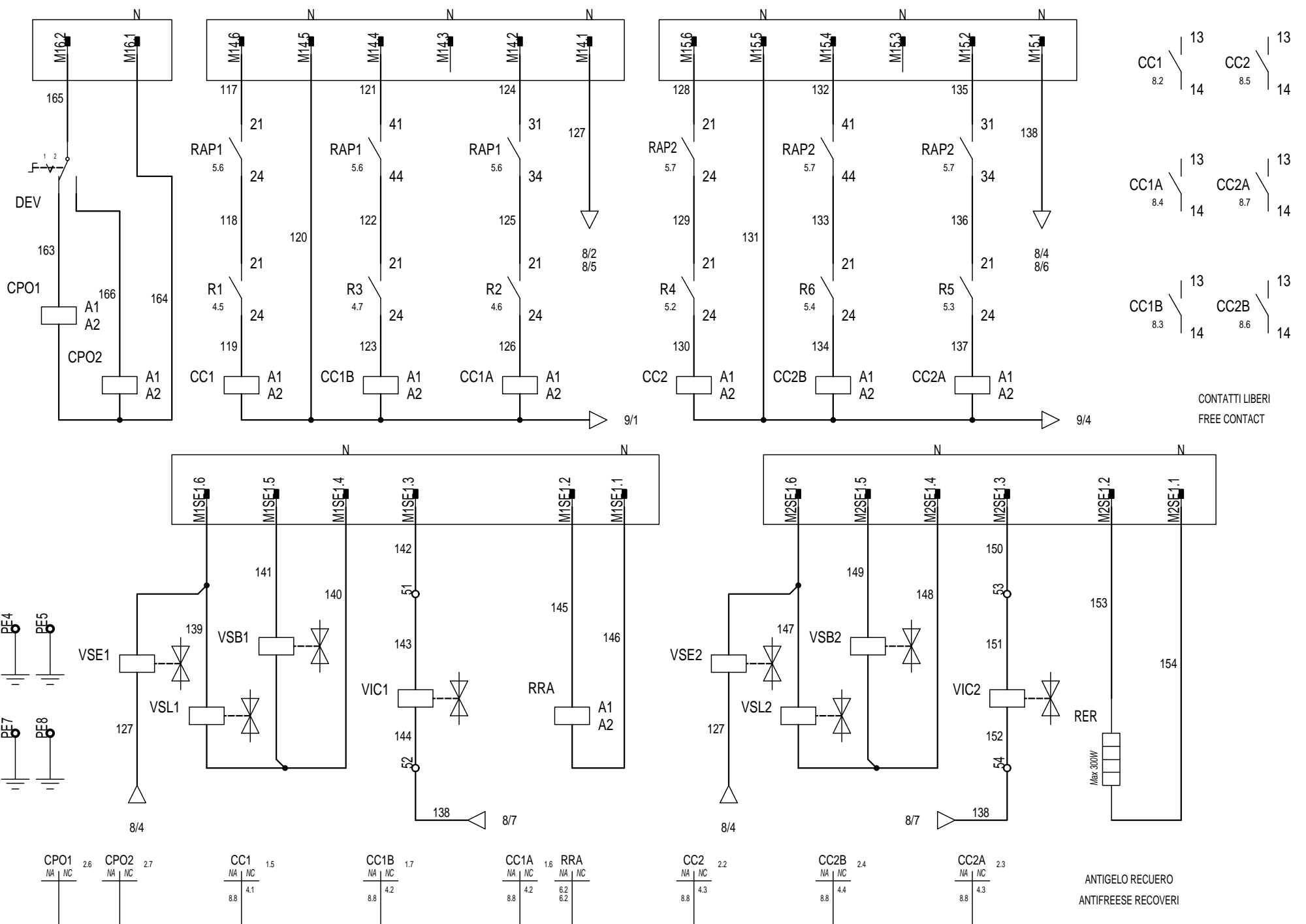


REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE SAFETY CONNECTION	RNL1500 - 1800H2P	5107270	0	FOGL.	7
		DI	13							



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDILO COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

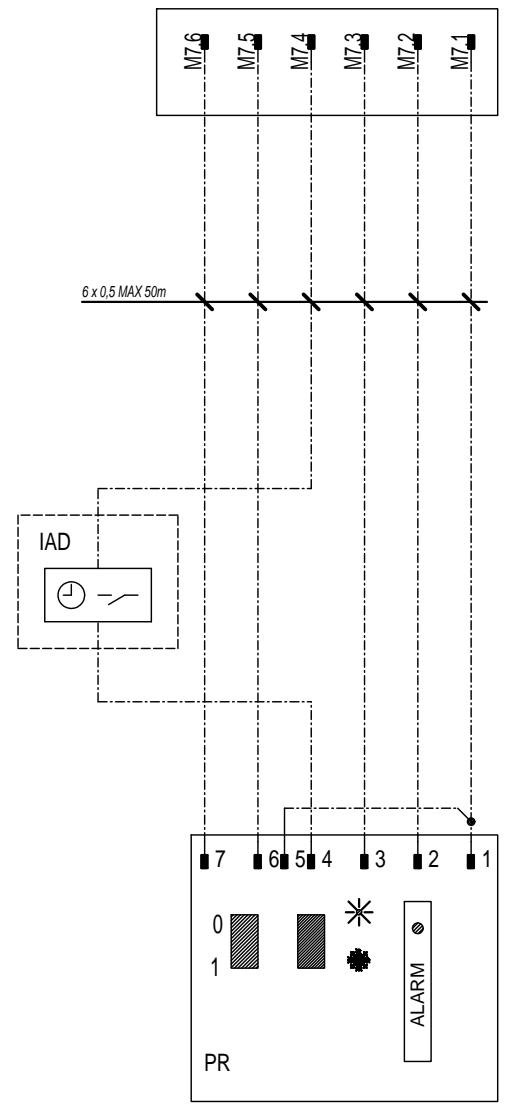
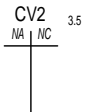
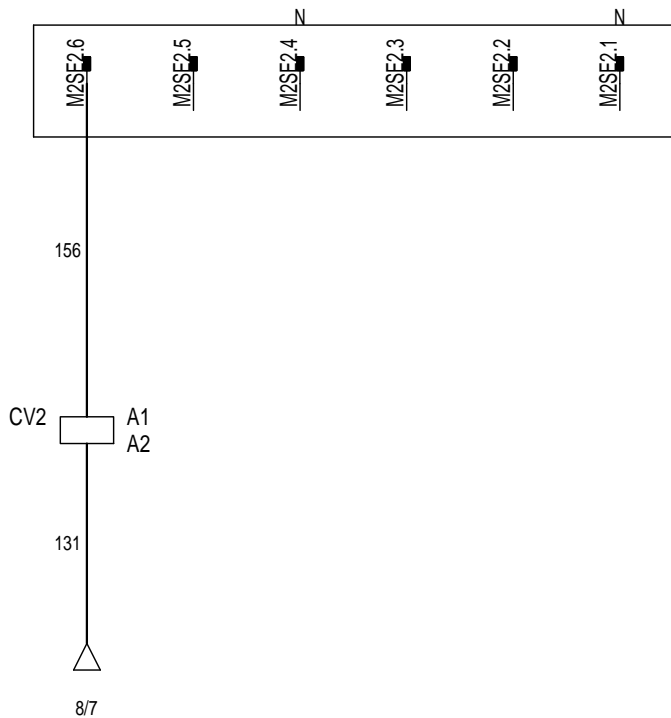
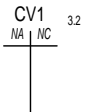
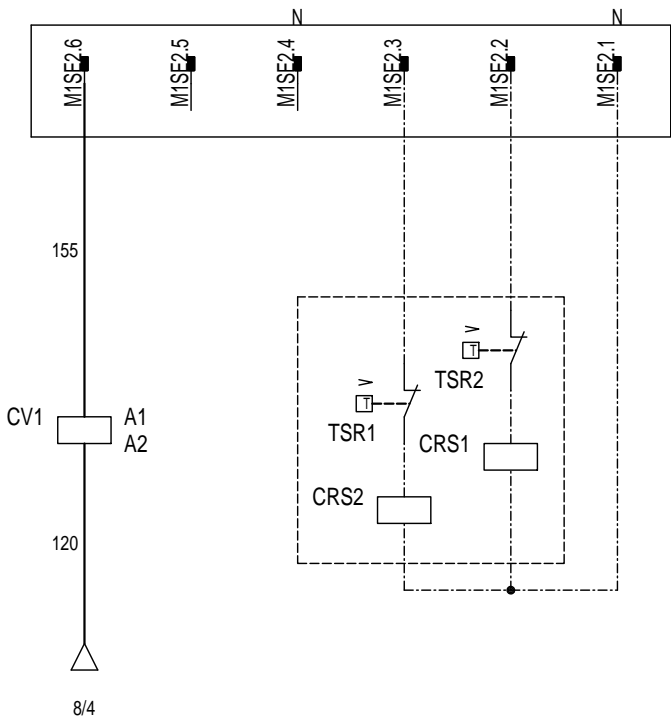


CPO1	2.6	CPO2	2.7	CC1	1.5	CC1B	1.7	CC1A	1.6	RRA		CC2	2.2	CC2B	2.4	CC2A	2.3
NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC	NA	NC
				8.8	4.1	8.8	4.2	8.8	4.2	6.2	6.2	8.8	4.3	8.8	4.4	8.8	4.3

ANTIGELO RECUIERO  
 ANTIFREESE RECOVERI

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	DISEGN.	CRIVELLARO	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	RNL1500 - 1800H2P	=
		DATA	22/10/2007			BEVILACQUA (VERONA) ITALY	LOAD CONNECTION		+
								5107270	FOGL. 8
									DI 14

PROGETTO: 5107270.sch  
 NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 TIPICO: SUBITI. E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

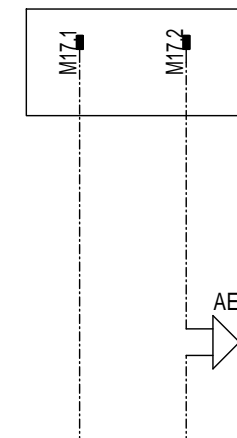
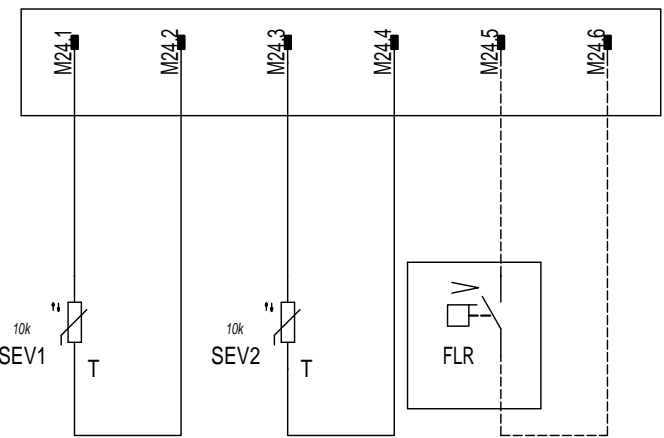
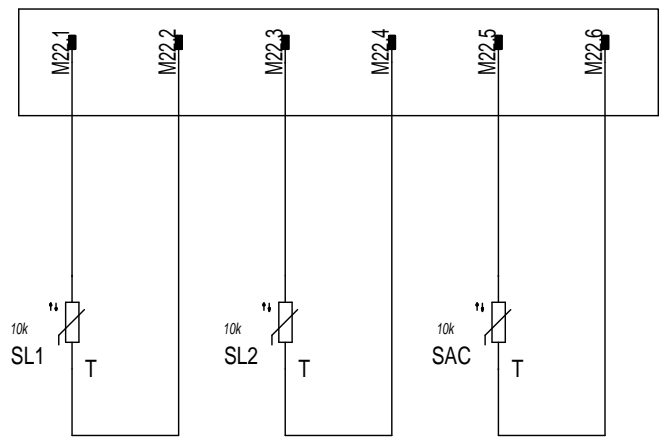
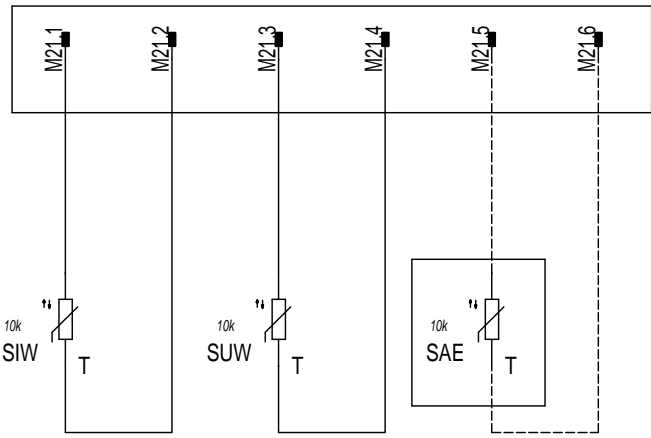
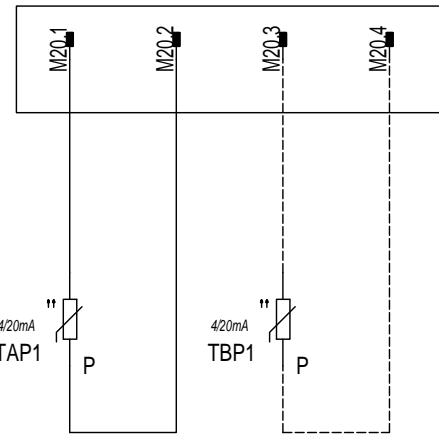
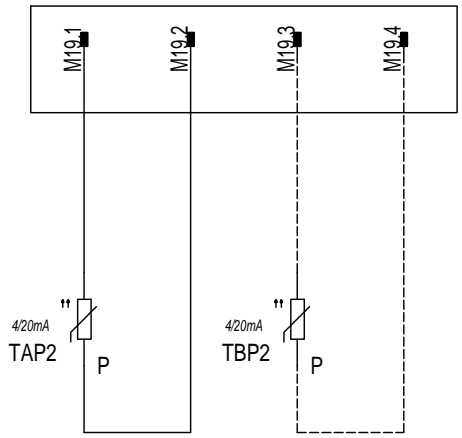


PANNELLO COMANDI  
 REMOTE CONTROL

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	COLLEGAMENTO CARICHI	RNL1500 - 1800H2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	LOAD CONNECTION		+
		DATA	22/10/2007			5107270	FOGL. 9
							DI 15

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



MAX 230V 1A  
 MAX 230V 1A

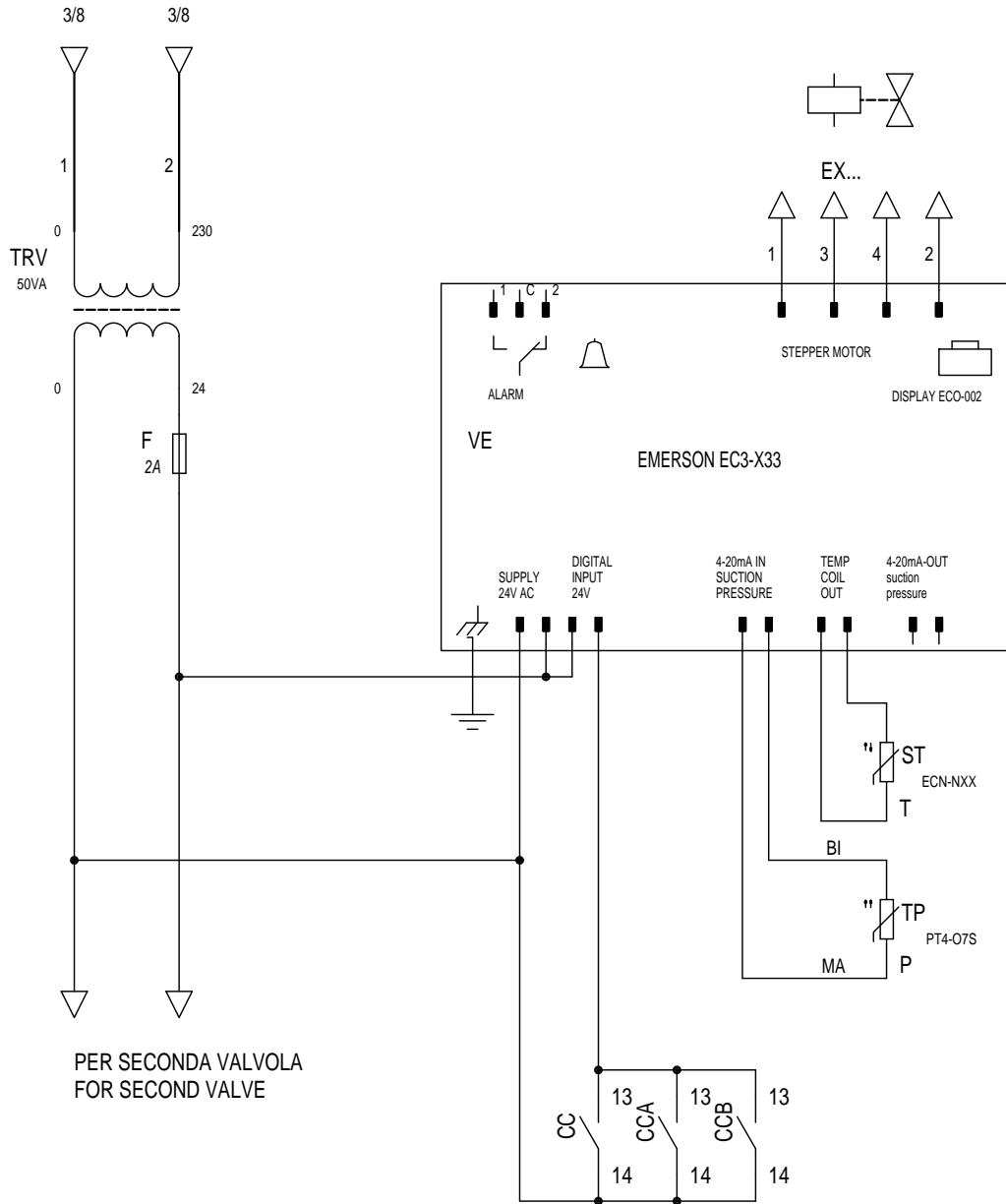
LINEA  
 LINE

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SENSORI ANALOGIC CONNECTION	RNL1500 - 1800H2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO				+
		DATA	22/10/2007			5107270	FOGL. 10
						DI 16	

# COMPONENTE OPZIONALE OPTIONAL COMPONENT

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

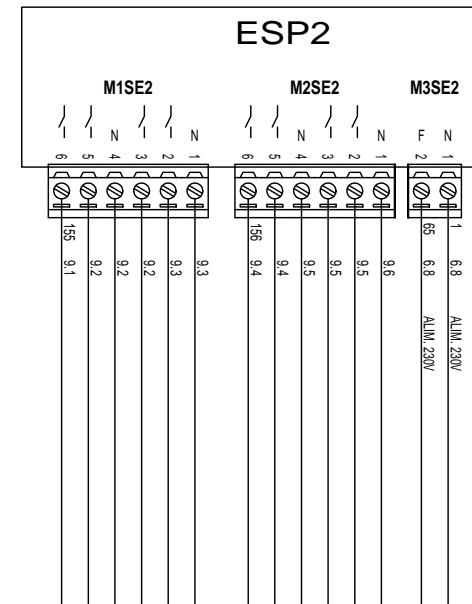
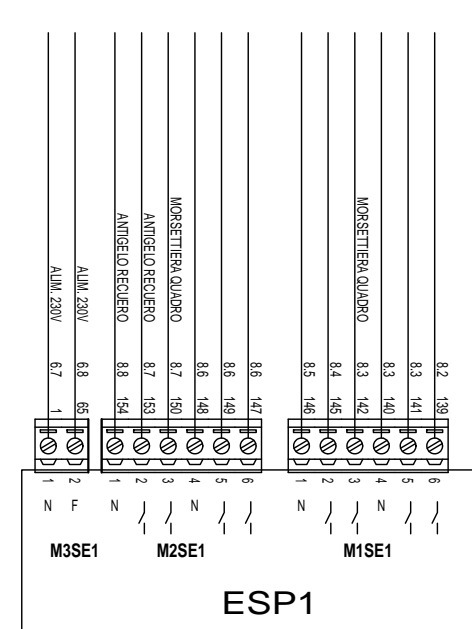
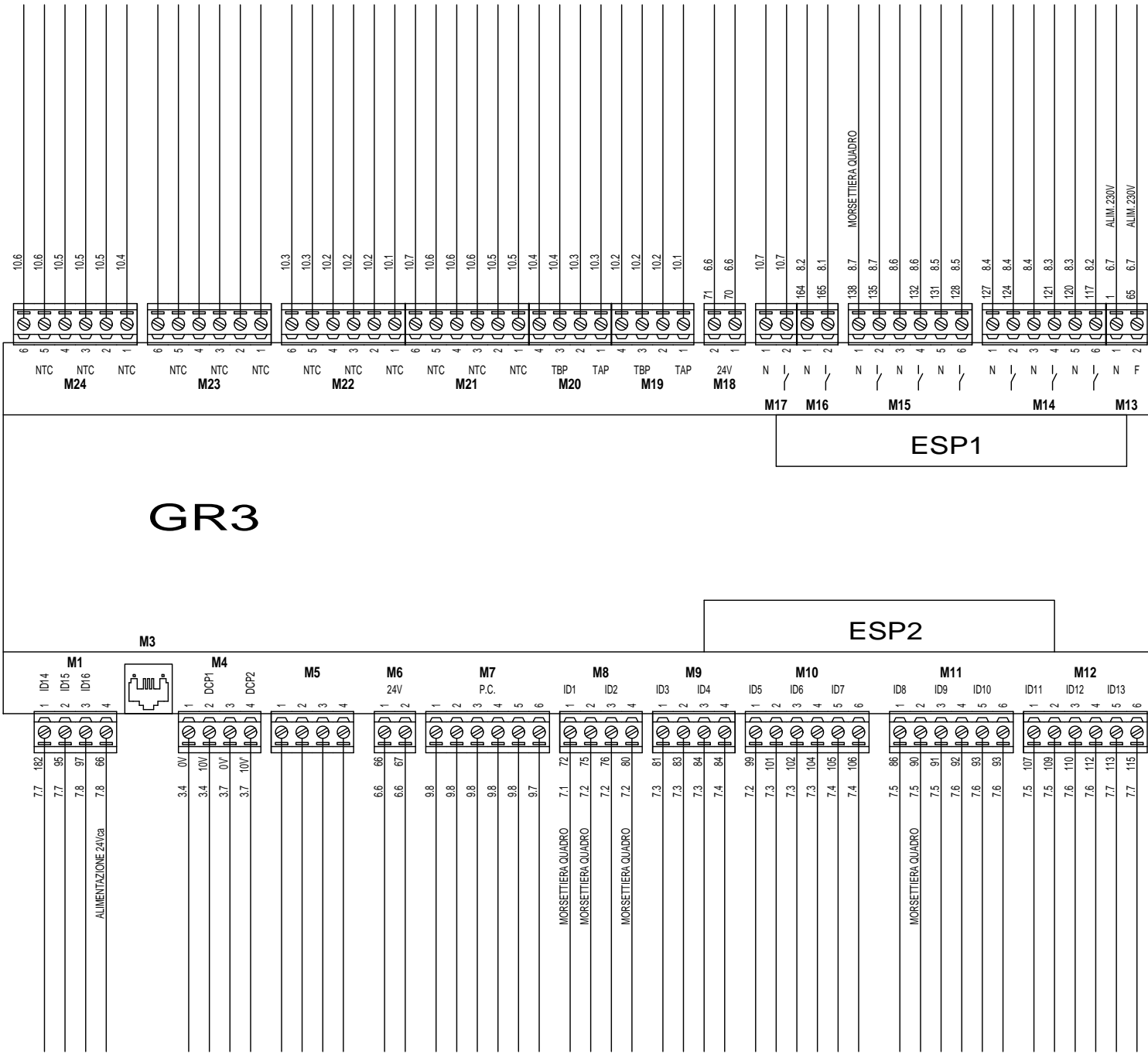


PER SECONDA VALVOLA  
FOR SECOND VALVE

REV.	MODIFICA	DATA	22/10/2007	AERMEC S.P.A.	VALVOLA ELETTRONICA	RNL1500 - 1800H2P	=
		DISEGN.	CRIVELLARO	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	ELECTRONIC VALVE	5107270	+
		DATA	22/10/2007				FOGL. 11
							DI 17

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COME NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI E FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI



REV.	MODIFICA	DATA

DATA 22/10/2007  
 DISEGN. CRIVELLARO  
 DATA 22/10/2007

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



SCHEDA GR3 + 2 ESPANSIONI  
 BOARD GR3 + 2 EXPANSIONS

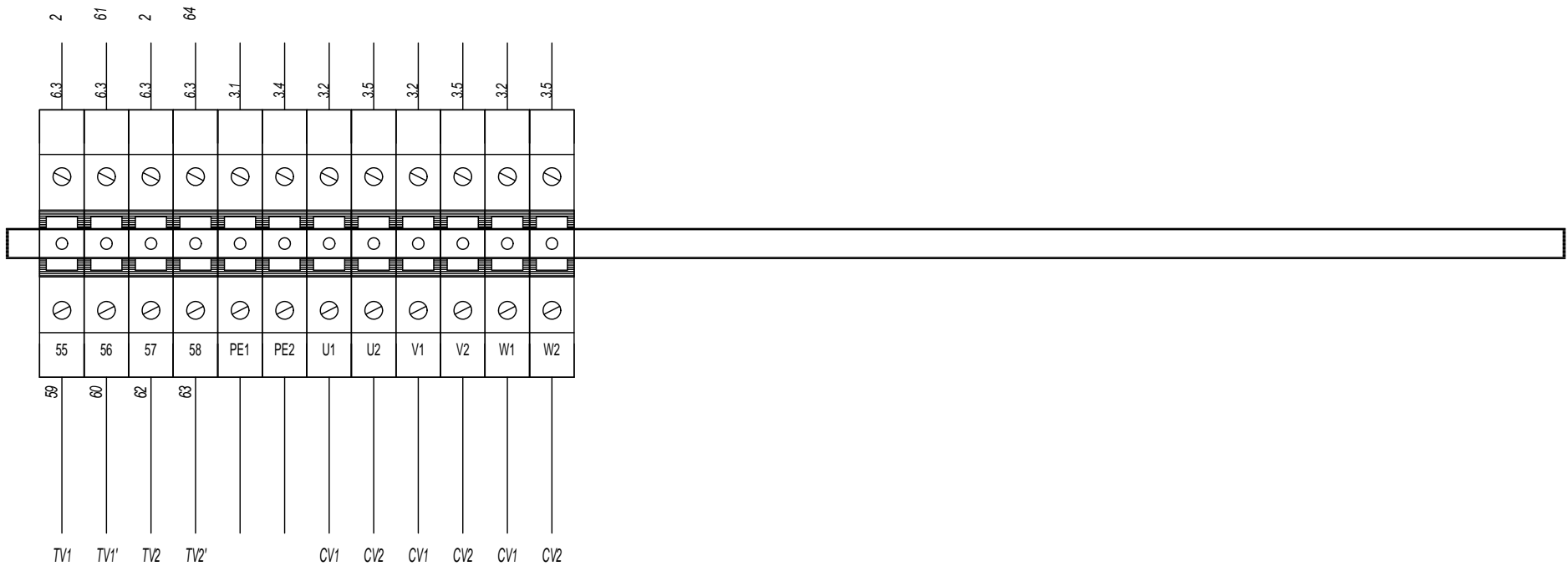
RNL1500 - 1800H2P

5107270

FOGL. GR3-001  
 DI 18

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M1

MORSETTIERA QUADRO  
CONTROL PANEL  
TERMINAL BOARD

REVISIONI									
DATA ULTIMA REVISIONE									
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0								
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00								

DATA	11/03/2008
DISEGN.	Crivellaro
CONTR.	



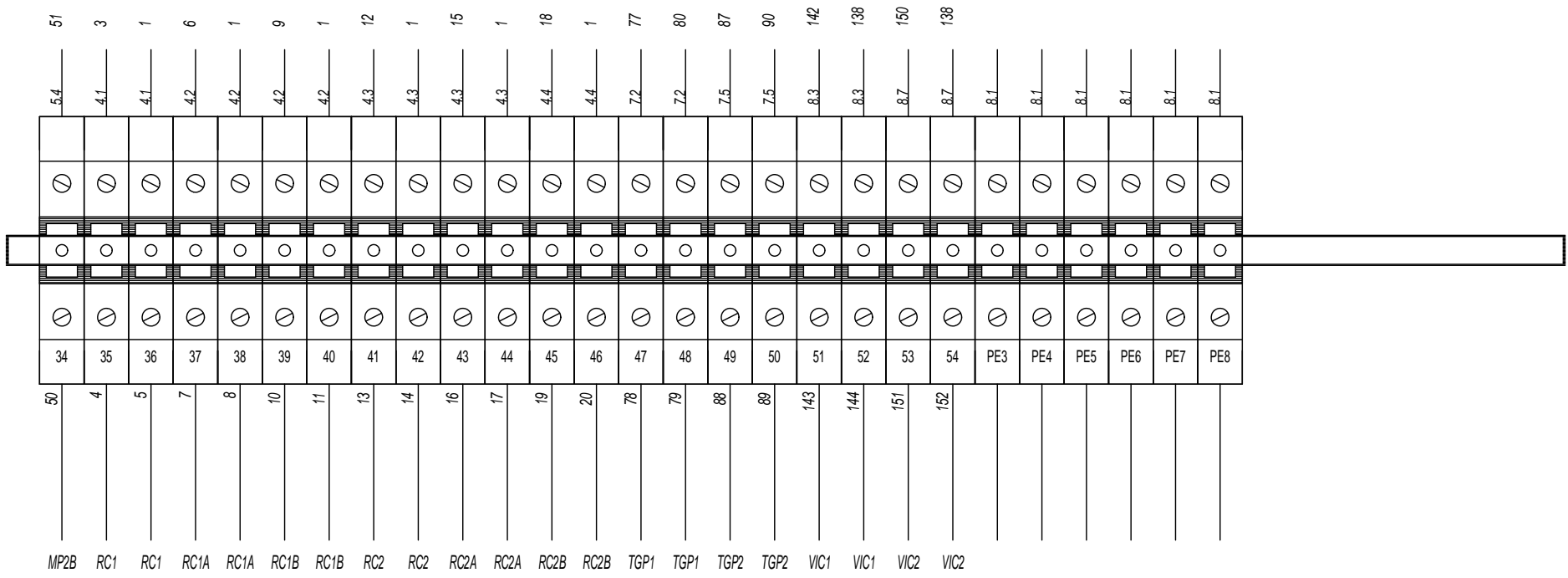
RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS  
<https://splitsistema48.ru/instrukcii-po-ekspluatacii-kondicionerov.html>

RNL1500 - 1800H2P	=	
	+	
5107270		FOGL. M1-001
		M-001 F.S.



NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZO O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN QUALSIASI MODO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5107270.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



M

**MORSETTIERA QUADRO**  
**CONTROL PANEL**  
**TERMINAL BOARD**

REVISIONI		DATA	11/03/2008
DATA ULTIMA REVISIONE		DISEGN.	Crivellaro
NUMERO MODIFICHE PAGINA	0	CONTR.	
VERSIONE SABIK	Ver. 12.00		



RIEPILOGO MORSETTI  
 SUMMARY TERMINALS

RNL1500 - 1800H2P

5107270

FOGL. M-002



	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTO-POMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC-MTCP	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTPO	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
P	PRESSOSTATO	PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE –SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG
RRA	RELE RESISTENZA ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRD	RELE RESISTENZA RECUPERO	HEAT RECOVERY HEATER RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT
SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT

TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGE VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
- - -	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG